T 114/26
кн.1

ТРУДЫ

ИМПЕРАТОРСКАГО

РУССКАГО ГЕОГРАФИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА.

Т 114/26

СБОРНИКЪ

СТАТИСТИЧЕСКИХЪ СВѢДѢНІЙ

О

РОССІИ,

ИЗДАВАЕМЫЙ СТАТИСТИЧЕСКИМЪ ОТДѢЛЕНІЕМЪ

ИМПЕРАТОРСКАГО

РУССКАГО ГЕОГРАФИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА.

—

КНИЖКА I,

изданная подъ редакціею М. П. Заблоцкаго,

Чл.-Сотр. Имп. Рус. Геогр. Общ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

1851.

Печатать позволяется, съ тѣмъ, чтобы по напечатаніи представлено было въ Цензурный Комитетъ узаконенное число экземпляровъ. С.-Петербургъ 30 Марта 1851 года.

Цензоръ Александръ Крыловъ.

ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖ-ПА
21/24-44

Въ Типографіи II Отдѣленія Собственной Е. И. В. Канцеляріи.

2007040165

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Вскорѣ по учрежденіи Императорскаго Русскаго Географическаго Общества, Статистическое его Отдѣленіе, обсуждая способы къ устройству своихъ занятій, признало, что для достиженія цѣли, указанной ему Высочайше утвержденнымъ Уставомъ, недостаточно было одного собранія и обнародованія статистическихъ о Россіи свѣдѣній въ томъ видѣ, въ какомъ они поступаютъ, по тому или другому случаю, въ Общество. Такимъ образомъ увеличивалась бы только масса матеріаловъ, но не облегчалось бы изученіе Россіи, не устранялись бы тѣ затрудненія, которыя чувствуютъ нынѣ и ученые, занимающіеся обработкою Статистики какъ науки, и люди, для которыхъ статистическія свѣдѣнія нужны какъ основанія мѣръ практическихъ. Съ одной стороны масса свѣдѣній, заключающихся въ обнародываемыхъ отчетахъ разныхъ высшихъ управленій, во множествѣ отдѣльныхъ сочиненій и въ періодическихъ изданіяхъ, остается почти недоступною по самой своей огромности и разсѣянности; съ другой—объ основныхъ статистическихъ данныхъ Россіи или нѣтъ вовсе свѣдѣній или существуютъ показанія, внушающія къ себѣ мало довѣрія по ихъ разнорѣчію.

Отсюда сама собою вытекала необходимость положить прочныя основанія Статистикѣ Россіи дополненіемъ и обработкою основныхъ, по главнымъ отдѣламъ науки, свѣдѣній, составленіемъ такъ называемыхъ мо-

нографій, которыя и предположено, по мѣрѣ изготовленія ихъ членами Отдѣленія, издавать въ формѣ сборника.

При составленіи подобныхъ монографій принято основнымъ правиломъ: а) данныя о каждомъ отдѣлѣ, болѣе достовѣрныя и по возможности современныя, совокуплять въ порядкѣ, удобнѣйшемъ для общаго обозрѣнія предмета; и б) въ изложеніи ограничиваться только ближайшими, такъ сказать непосредственными, по каждому отдѣльному предмету, выводами, не подчиняя ихъ какой либо наперед составленной системѣ или взгляду.

Сборникъ предположено выдавать въ двухъ отдѣлахъ: въ первомъ — помѣщать статьи, заключающія общія о Россіи свѣдѣнія, во второмъ—давать мѣсто свѣдѣніямъ о той или другой части Государства, если они будутъ удовлетворять вышеизложеннымъ условіямъ.

Настоящая первая книжка Сборника содержитъ только статьи съ общими о Россіи статистическими свѣдѣніями.

Предсѣдательствующій въ Отдѣленіи Статистики Имп. Русск. Геогр. Общ. А. Заблоцкій.

Мартъ 1851 г.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

Стран.

I. Пространство и степень населенности Европейской Россіи.—Д. Чл. *К. С. Веселовскаго*, по матеріаламъ Д. Чл. *П. И. Кеппена* . . . . . 1.

Число жителей, пространство и населенность губерній и областей Европейской Россіи, въ 1846 году . . . . . 8.

Примѣчанія . . . . . 10.

Общіе выводы. . . . . 25.

II. Вѣдомость о числѣ и пространствѣ дачъ, бывшихъ при генеральномъ и открытыхъ при полюбовномъ спеціальномъ размежеваніи, съ 1836 года по 15 Ноября 1849 г. — Сообщ. Вице-Предс. *М.Н. Муравьевымъ* 31.

III. Метеорологическія таблицы Россіи.—Д. Чл. *К. С. Веселовскаго* . . . . . 33.

Средняя температура разныхъ мѣстъ Россійской Имперіи, со включеніемъ В. Княжества Финляндіи и Ц. Польскаго. . . 36.

Среднее количество дождя и снѣга . . . . . 44.

Общіе выводы . . . . . 45.

IV. Свѣдѣнія о числѣ жителей Россіи по состояніямъ.—Чл.-Сотр. *М. П. Заблоцкаго*. . . . . 51.

V. Движеніе народонаселенія Россіи съ 1838 по 1847 годъ.—Д. Чл. *А. П. Заблоцкаго* . . . . . 59.

Вѣдомости:

I. О числѣ браковъ Православнаго исповѣданія съ 1838 по 1848 годъ . . . . . 68.

II. О числѣ родившихся обоего пола Православнаго исповѣданія, съ 1838 по 1848 годъ . . . . . 72.

III. О числѣ умершихъ обоего пола Православнаго исповѣданія, съ 1838 по 1847 годъ . . . . . 76.

IV. Общее число браковъ, родившихся и умершихъ Православнаго исповѣданія. . . . . 80.

V. Число родившихся и умершихъ Православнаго исповѣданія каждаго пола, съ 1838 по 1847 годъ. 81.

VI. Число браковъ, родившихся и умершихъ Римско-Католическаго исповѣданія, съ 1835 по 1849 годъ. 82.

VII. Число браковъ, родившихся и умершихъ Проте-

Стран.

стантскаго исповѣданія обоихъ обрядовъ, съ 1840 по 1849 годъ . . . . . 83.

VIII. Число браковъ, родившихся и умершихъ Армяно-Грегоріанскаго исповѣданія, съ 1840 по 1848 годъ 84.

IX. Число браковъ, родившихся и умершихъ у Евреевъ, съ 1840 по 1849 годъ . . . . . 85.

X. Число браковъ, родившихся и умершихъ Магометанъ (за исключеніемъ Закавказскаго края), съ 1840 по 1848 годъ . . . . . 86.

XI. Число браковъ, родившихся и умершихъ всѣхъ иностранныхъ исповѣданій, съ 1843 по 1847 годъ. 87.

XII. Число браковъ, родившихся и умершихъ по каждому иностранному исповѣданію, съ 1843 по 1847 годъ . . . . . 88.

VI. Письменныя сношенія въ Россіи въ 1848 году.—Сообщено Д. Чл. *Ѳ. И. Прянишниковымъ* . . . . . 91.

I. Количество корреспонденціи . . . . . —

II. Заграничная корреспонденція . . . . . 94.

III. Денежныя отправленія . . . . . 95.

IV. Почтовые доходы . . . . . 101.

Вѣдомости:

I. Объ отправленной корреспонденціи вообще . . . . 102.

II. Объ отправленныхъ капиталахъ . . . . . 106.

III. Объ отправленной иностранной корреспонденціи . 110.

IV. О полученной корреспонденціи вообще . . . . . 114.

V. О полученной иностранной корреспонденціи . . . 118.

VII. Сравнительное обозрѣніе внѣшней торговли Россіи за послѣднія 25 лѣтъ (1824—1848).—Чл.-Сотр. *М. П. Заблоцкаго* . . . . . 123.

I. О внѣшнихъ торговыхъ оборотахъ вобще . . . . 124.

II. Торговля съ Европою . . . . . 125.

III. Торговля съ Азіей . . . . . 126.

IV. Отпускъ и привозъ золота и серебра . . . . . —

V. Отпускъ товаровъ:

а) По количеству . . . . . 128.

б) На сумму . . . . . 130.

в) По главнымъ раздѣленіямъ . . . . 134.

VI. Привозъ товаровъ . . . . . 136.

VII. О пришедшихъ корабляхъ . . . . . 140.

VIII. Объ отшедшихъ корабляхъ . . . . . 141.

IX. О пришедшихъ и отшедшихъ корабляхъ подъ Россійскимъ флагомъ . . . . . 142.

X. Объ отпускѣ товаровъ сухопутно и моремъ . . . 143.

Стран.

XI. О привозѣ товаровъ сухопутно и моремъ 144
XII. О таможенныхъ доходахъ . . . . . 145.
XIII. О торговлѣ съ В. Княжествомъ Финляндіею и Царствомъ Польскимъ. . . . . 146.
XIV. О торговлѣ по націямъ . . . . . 146.

Таблицы:

I. Общій видъ торговли, съ 1824—1848 г. . . . . 150.
II. Видъ торговли съ Европою, съ 1824—1848 г. . . . 151.
III. Видъ торговли съ Азіей, съ 1824—1848 г. . . . . 152.
IV. Общій балансъ торговли, съ 1824—1848 г. . . . . 153.
V. Балансъ ввоза и отпуска золота и серебра по торговлѣ съ Европою, съ 1824—1848 г. . . . . 154.
VI. Балансъ ввоза и отпуска золота и серебра по торговлѣ съ Азіей, съ 1824—1848 г. . . . . 155.
VII. Общій балансъ ввоза и отпуска золота и серебра, съ 1824—1848 г. . . . . 156.
VIII. Объ отпускѣ главныхъ товаровъ на сумму, съ 1824—1848 г. . . . . 158.
IX. Объ отпускѣ главныхъ товаровъ по количеству, съ 1824—1848 г. . . . . 160.
X. Объ отпускѣ товаровъ по главнымъ раздѣленіямъ, съ 1824—1848 г. 164
XI. О привезенныхъ иностранныхъ товарахъ, съ 1824—1848 г. на сумму . . . . . 166.
XII. О привезенныхъ иностранныхъ товарахъ, съ 1824—1848 г. по количеству . . . . . 168.
XIII. Объ отшедшихъ корабляхъ, съ 1824—1848 г. . . . 172.
XIV. О пришедшихъ корабляхъ, 1824—1848 г. . . . . 173.
XV. О пришедшихъ и отшедшихъ корабляхъ подъ Россійскимъ флагомъ, съ 1824—1848 г. . . . . 174.
XVI. Объ отпускѣ товаровъ сухопутно и моремъ, на сумму, съ 1824—1848 г. . . . . 176.
XVII. О ввозѣ товаровъ сухопутно и моремъ, на сумму, съ 1824—1848 г. . . . . 178.
XVIII. О количествѣ таможенныхъ доходовъ, съ 1824—1848 г. . . . . 180.
XIX. О торговлѣ съ В. Княжествомъ Финляндіею и Царствомъ Польскимъ, съ 1839—1848 г. . . . . 181.
XX. Балансъ внѣшней торговли по націямъ, съ 1827—1848 г. . . . . —
О количествѣ шампанскаго вина, привезеннаго въ Россію, съ 1824—1848 г. . . . . 183.

Стран.

VIII. Обзоръ горной производительности Россіи. — *Дд. Чч. К. В. Чевкина и Ал. Д. Озерскаго* . . . . . 185.

Вѣдомости:

№ 1. О казенныхъ горныхъ заводахъ и промыслахъ Россіи.
№ 2. О частныхъ горныхъ заводахъ и промыслахъ Россіи.
№ 3. О золотѣ и серебрѣ въ Россіи, съ 1826—1850 г.
№ 4. О добычѣ и продажѣ соли
Примѣчанія къ вѣдомости № 1. . . . . 223.
Примѣчанія къ вѣдомости № 2. . . . . 225.
Примѣчанія къ вѣдомости № 4. . . . . 227.

IX. Число городскихъ и земледѣльческихъ поселеній въ *Россіи.*—*Д. Чл. Н. А. Милютина.* . . . . . 229.

А. Городскія поселенія . . . . . —
Б. Земледѣльческія поселенія . . . . . 235.

Вѣдомости:

А. Разные роды городскихъ и земледѣльческихъ поселеній въ Европейской Россіи и Сибири . . . . . 240.
Б. Число сельскихъ обществъ вѣдомства государственныхъ имуществъ въ Европейской Россіи . . . . . 242.
В. Отношеніе числа городскихъ поселеній къ населенію и пространству губерній (собственно въ Европейской Россіи) . . . . . 243.
Г. Отношеніе числа земледѣльческихъ поселеній къ населенію и пространству губерній . . . . . 244.
Д. Отношеніе числа городскихъ и земледѣльческихъ поселеній къ числу жителей въ Сибири 246
Примѣчанія къ вѣдомости подъ Лит. А . . . . . 247.
— — — — — — Б . . . . . 251.
— — — — — — Д . . . . . —
Общіе выводы . . . . . 259.

X. Статистическая карта, съ означеніемъ степени населенности Европейской Россіи.—*Сообщ. Д. Чл. П. А. Милютинымъ* . . . . . 273.

ПРОСТРАНСТВО И СТЕПЕНЬ НАСЕЛЕННОСТИ

ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССІИ.

(Д. члена К. С. Веселовскаго, по матеріаламъ д. члена П. И. Кеппена.)

Для выводовъ о степени населенности страны нужны двѣ посылки: величина пространства страны и итогъ народонаселенія. Тѣ, которые занимаются отечественною статистикою, знаютъ, въ какомъ положеніи находились доселѣ наши свѣдѣнія объ этихъ двухъ предметахъ. По разногласію показаній, недостатку критической оцѣнки ихъ и по неизвѣстности основаній, на которыхъ опирается то или другое показаніе, до сихъ поръ нужно было довольствоваться столь приблизительными и гадательными итогами, что выводимыя изъ нихъ заключенія едва ли имѣли какую нибудь цѣну и не могли быть принимаемы за достаточное основаніе для сколько нибудь положительныхъ результатовъ. Только въ послѣднее время, благодаря неусыпнымъ трудамъ академика П. И. Кеппена и содѣйствію, оказанному ему въ этомъ случаѣ Академіею Наукъ, народонаселеніе и пространство Россіи приведены въ болѣе точную извѣстность.

Относительно приведенія въ извѣстность народонаселенія губерній, г. Кеппенъ совершилъ весьма важный трудъ, результаты котораго составятъ предметъ особой статьи въ этомъ Сборникѣ; а теперь представимъ главные выводы изъ новѣйшихъ розысканій о пространствѣ Россіи. Еще въ 1840 году г. Кеппенъ представлялъ Академіи Наукъ о необходимости вычисленія пространства губерній по лучшимъ картамъ, для уничтоженія разныхъ противорѣчій, встрѣчающихся въ показаніяхъ по

этому предмету. Только-что оконченная въ то время *Спеціальная карта западной части Россійской Имперіи* могла служить основаніемъ для вычисленія пространства большей части Европейской Россіи (1). Какъ лучшая изъ всѣхъ въ этомъ масштабѣ картъ, какія мы имѣемъ, она, по своей точности и при постоянныхъ ея исправленіяхъ, могла дать результаты весьма удовлетворительные и притомъ тѣмъ точнѣе, чѣмъ далѣе къ западу. Г. Министръ Внутреннихъ Дѣлъ изъявилъ согласіе покрыть издержки такого вычисленія изъ суммъ ввѣреннаго ему Министерства, а академикъ Струве принялъ на себя руководить въ этой работѣ и наблюдать за тѣмъ, чтобы при вычисленіи пространства губерній была принята въ расчетъ соотвѣтствующая ихъ географическому положенію выпуклость земной поверхности. Такимъ образомъ совершенъ весьма замѣчательный и важный для Русской статистики трудъ; о немъ г. Струве и астрономъ Швейцеръ, которому эта работа была поручена, представили подробные отчеты въ Бюллетенѣ Академіи Наукъ (2).

Нѣтъ надобности говорить, въ какой степени точное опредѣленіе пространства губерній становилось необходимымъ при настоящемъ положеніи нашихъ статистическихъ свѣдѣній о Россіи. Разногласія по этому предмету достигали страшныхъ цифръ, и не могли не вселять недовѣрія ко всякаго рода статистическимъ выводамъ. Вотъ нѣсколько примѣровъ:

---

(1) Эта карта простирается на сѣверъ до Архангельска, а на востокъ до Казани и Симбирска, и обнимаетъ собою пространство въ 74,098 квадр. миль (3,585,000 кв. верстъ), причемъ однако не принята въ соображеніе выпуклость земной поверхности (См. объ этой картѣ въ Жур. М. Нар. Просв. 1840 года № 9).

(2) Bulletin de la classe physico-mathématique T. IV, NN 2223 и 24, гдѣ находятся двѣ статьи г. Струве (стр. 337—351) и г. Швейцера (стр. 351—372). Кромѣ вычисленія выпуклости земли, при исчисленіи пространства губерній принято болѣе точное отношеніе между десятиной, квадратной верстой и квадратной милей. Казенная десятина содержитъ въ себѣ 2,400 кв. саж., а верста имѣетъ 500 саженъ, слѣд. на кв. версту приходится 104,1666 дес. Но 500 саженъ, или верста, составляютъ не 7-ю часть мили, а нѣсколько менѣе, ибо нѣмец. геогр. миля равна 6,95592 верстъ, слѣдовательно кв. миля равна не 49 кв. вер., какъ до сихъ поръ всегда считали, а 48,3848230464 кв. вер., или 5040 десятинамъ.

Пространство губерній:	*Новгородской.*	*Полтав.*	*Псковской*
По статистикѣ г. Арсеньева . . .	2,300.	875.	1,050.
По 19 изд. его Краткой всеобщей географіи	1,100.	1,015.	399.
По учебной книгѣ всеобщей географіи А. Ободовскаго (С.-Пб. 1844 г.)	2,888.	1,015.	399.
На основаніи нынѣ произведеннаго вычисленія по картѣ г. л. Шуберта	2,213.	896.	802.

Пространство Могилевской губерніи, по картѣ Рейнманна, опредѣляется въ 918 кв. миль; по статистикѣ г. Зябловскаго 868; г. Арсеньевъ принимаетъ 870; гр. Платеръ, Вихманъ, Гассель, Шницлеръ 867; Булгаринъ полагаетъ его въ 740 м.; по генеральному межеванію оказалось 842 кв. мили.

При такихъ разногласіяхъ, въ которыхъ нерѣдко одно показаніе ровно вдвое болѣе другаго, какіе можно было дѣлать сколько нибудь достовѣрные выводы? Очевидно послѣ этого, какую услугу оказала Академія Наукъ нашей статистикѣ, занявшись съ такимъ усердіемъ столь важнымъ и основнымъ для нея предметомъ.

Изъ 49 губерній и областей, составляющихъ собственно Европейскую Россію, было вычислено по картѣ пространство 37-ми вполнѣ и 2-хъ отчасти. Дополнивъ эти результаты для тѣхъ губерній, которыя по картѣ не могли быть вычислены, свѣдѣніями генеральнаго межеванія, доставленными Академіи Наукъ изъ Межеваго Департамента Правительствующаго Сената, и взятыми изъ другихъ источниковъ, г. Кеппенъ издалъ весьма любопытныя розысканія о степени населенности Европейской Россіи въ настоящее время, взявъ за основаніе народонаселеніе, исчисленное имъ за 1838 годъ, и прибавивъ къ нему 10%, потому что ежегодное приращеніе у насъ народонаселенія, по мнѣнію г. Кеппена, простирается до 1⅛ процента (1).

---

(1) Ueber die Dichtigkeit der Bevölkerung in der Provinzen des Europäischen Russlands, von P. Köppen; въ Bulletin de la classe histor.-philol. de l'Acad. Imp. des Sciences de St. Pétersb. T. III, NN 1 и 2.

Вотъ результаты этой многосложной и столь добросовѣстно выполненной работы нашего почтеннаго академика.

Представляемыя въ нижеслѣдующей таблицѣ показанія о пространствѣ губерній должны разнствовать отъ прежнихъ не только потому, что при исчисленіи пространства по картѣ принята во вниманіе выпуклость земли, но уже и по той причинѣ, что вообще отношеніе между десятинами, квадратными верстами и кв. милями опредѣлялось прежде не точно, но лишь приблизительно. Извѣстно, что указная десятина содержитъ въ себѣ 2400 кв. саженей (1), въ 9 кв. арш. или 49 кв. футовъ каждая, и что верста имѣетъ 500 сажен. длины, почему въ квадратной верстѣ 104,1666 десятинъ.

Географическая же или нѣмецкая миля, т. е. $^1/_{15}$ часть градуса экватора нашей земли, равняется не полнымъ семи верстамъ, но 6,95592 в., почему въ квадратной милѣ не 49 кв. верстъ, а только 48,3848230464 (слѣдовательно нѣсколько болѣе $48^1/_3$ или неполныхъ $48^2/_3$) кв. верстъ (2).

Какъ ни малозначуща, по видимому, эта разность, однакоже при большихъ пространствахъ она не должна быть оставляема безъ вниманія (3). Пространства, показанныя десятинами, были г. Кеппеномъ приведены въ кв. версты и мили, согласно этимъ правиламъ, что̀ соблюдалось и въ тѣхъ случаяхъ, когда надлежало опредѣлить какое либо пространство отношеніемъ

---

(1) Подъ словомъ *десятина* разумѣется иногда пространство разной величины; такъ напр. въ Оренбургской губерніи, кромѣ *казенной* десятины въ 2400 кв. саженъ, встрѣчаются еще:

Долгая десятина, имѣющая въ длину 100, а въ поперегъ 40 саж. слѣдствен. 4000 кв. саж.
Круглая десятина, 60, и — — — 60 — — — 3600 — —
Хозяйственная дес. 80, а — — — 40 — — — 3200 — —

Указная, или такъ-называемая *казенная*, десятина равняется 4, 27890 Прусск. моргамъ, 1,09250 гектарамъ, или 2,69972 Англ. акрамъ, какъ видно изъ С. Петербургскаго мѣсяцослова, для котораго нынѣ сравнительныя таблицы мѣръ и вѣсовъ пересмотрѣны г. академикомъ Петерсомъ.

(2) Поэтому въ квадратной милѣ 5040 (или точнѣе 5040,08219) дес.

(3) На этомъ основаніи, приводя квадратныя версты въ мили, и на оборотъ, г. Кеппенъ употребилъ не число 49, но 48, 38482; не взирая на то, что послѣднее изъ этихъ чиселъ относится къ первому лишь какъ 100 къ 101,27, оно при такомъ пространствѣ, какое занимаетъ Европейская Россія, составляетъ разницу до 1000 кв. миль.

величины нѣсколькихъ уѣздовъ къ цѣлой губерніи, или же частей какой либо провинціи между собою (см. ниже, въ примѣчаніяхъ къ показаніямъ о губерніяхъ Костромской и Нижегородской).

По нѣкоторымъ губерніямъ показано пространство ихъ не только вообще, но и за исключеніемъ главныхъ водъ, которыхъ величина была исчислена г. Швейцеромъ. Общее пространство интересуетъ преимущественно географа; статистикъ желаетъ особенно знать, сколько на каждаго жителя причитается земли, и именно удобной. Поэтому ему все равно, какая бы ни полагалась часть Финскаго залива или Ладожскаго озера въ предѣлахъ С.-Петербургской губерніи. Исключая для своихъ соображеній огромныя пространства водъ изъ общаго пространства губерній, статистикъ однакожъ не имѣетъ большой надобности поступать такимъ же образомъ съ озерами незначительными, особенно въ томъ случаѣ, когда ихъ немного, или когда они всѣ сполна служатъ источникомъ дохода. Поэтому изъ общаго пространства Владимірской губерніи не было исключено Плещеево озеро (оз. Неро). Вообще намъ еще рано опредѣлять отношеніе между пространствомъ водъ и суши въ Россіи, потому что мы далеко еще не знаемъ, какъ велики озера, въ такомъ безчисленномъ множествѣ встрѣчающіяся въ сѣверной полосѣ; въ одной Олонецкой губерніи ихъ считаются до 2000 (1), а въ Архангельской губерніи есть уѣзды, которые заключаютъ въ себѣ болѣе пяти сотъ озеръ, такъ напр. Онежскій съ 502, Кольскій съ 693 озерами (2), а сколько изъ нихъ измѣрено?

Въ представляемой ниже таблицѣ о числѣ жителей, пространствѣ и населенности, помѣщены только губерніи и области Европейской Россіи, со включеніемъ и за-Уральскихъ частей губерній Пермской и Оренбургской; однакожъ безъ за-Уральскихъ Киргизскихъ степей, которыя не причисляются къ Европѣ, хотя часть ихъ, въ административномъ отношеніи, состоитъ въ связи съ Оренбургскою губерніею.

---

(1) См. Опытъ описанія Олонецкой губерніи, составленный *К. Бергитрессеромъ*. С.-Пб. 1838. 8, с. 6.

(2) *Козмы Молчанова*, Описаніе Архангельской губерніи. С.-Пб. 1813, с. 239 и 263.

Такимъ образомъ, Европейская Россія, если къ ней причислить губерніи Пермскую и Оренбургскую въ цѣломъ ихъ составѣ, т. е. съ ихъ за-Уральскими уѣздами, заключаетъ въ себѣ 4,360,358,$_{7}$ кв. верстъ или 90,117,$_{66}$ кв. миль, съ 54,092,300 жителей (въ 1846 г.). Если предѣлы Европейской Россіи ограничить Уральскимъ хребтомъ, то изъ этого общаго пространства и изъ общаго числа жителей нужно исключить:

	Кв. верстъ.	*Кв. миль.*	*Жителей.*
За-Уральскіе уѣзды Оренбургской губерніи	87,989	или 1819	съ 315,400.
—Пермской	137,424	— 2840	— 825,000.
Итого . . .	225,413	или 4659	съ 1,140,400.

Такимъ образомъ Европейская Россія составляла бы 4.134.945,$_{7}$ кв. верстъ или 85,458,$_{66}$ кв. миль, съ 52.951.900 жителей (1).

Часть Финскаго залива, по спеціальной картѣ причисляемая къ С.-Петербургской губерніи, и Сиваш, или принадлежащее

(1) Здѣсь не излишне будетъ прибавить, что исчисленіе, по картѣ, поверхности, занимаемой Россіею, было произведено въ первый разъ въ 1786 году академикомъ Крафтомъ, а въ послѣдствіи, и именно въ 1833 году, магистръ Московскаго Университета г. Зерновъ, подъ руководствомъ профессора Перевощикова, сдѣлалъ такое же вычисленіе, на основаніи лучшихъ, имѣвшихся тогда, картъ. Для Европейской Россіи г. Зерновымъ была принята *почтовая карта*, изданная въ 1827 году при Военно-Топографическомъ Депо, а для Азіятской—*генеральная карта*, изданная при томъ же Депо въ 1825 году. Вотъ результаты его вычисленій:

1. Пространство Европейской Россіи, со включеніемъ Закавказскихъ провинцій, кромѣ Царства Польскаго и острововъ, на Сѣверномъ океанѣ и Балтійскомъ морѣ лежащихъ, составляетъ 4,793,114 кв. верстъ.

2. Сибирь, со включеніемъ острововъ Ледовитаго моря и Восточнаго океана и мыса Аляски до параллели 58°30′, занимаетъ 11,221,905 кв. верстъ.

3. Новая Земля имѣетъ 192,014 кв. верстъ. При этихъ исчисленіяхъ г. Зерновъ выключилъ всѣ вообще моря съ ихъ заливами; но озера, какъ воды внутреннія, включены имъ въ исчисленіе. По вычисленіямъ Крафта, пространство Россіи въ томъ объемѣ, какой она въ то время имѣла, составляло 330,506 кв. геогр. миль; но въ этомъ числѣ содержалась и Киргизъ-Кайсацкая степь, которая, по его исчисленію, составляетъ 26,911 кв. геогр. миль, и которую г. Зерновъ не включилъ въ свой счетъ. Подробности вычисленій г. Зернова помѣщены въ 1833 году въ *Ученыхъ запискахъ Московскаго Университета.*

къ Таврической губерніи такъ называемое *Гнилое море*, тутъ не включены; однакоже приняты въ счетъ пространства внутреннихъ водъ, какъ то: озеръ Ладожскаго, Онежскаго, Чудскаго и пр.

Общее число жителей въ первой графѣ показано за 1846 годъ; оно опредѣлено присовокупленіемъ 10% къ извѣстному за 1838 годъ числу обитателей каждой провинціи (1). Этотъ расчетъ основанъ на томъ, что у насъ каждогодное приращеніе народонаселенія составляетъ кругомъ 1⅕% (2). О томъ, какъ опредѣлено число жителей сѣверо-западныхъ, вновь раздѣленныхъ губерній, читатель найдетъ объясненія въ 4-мъ примѣчаніи къ представляемой таблицѣ.

Въ губерніяхъ С.-Петербургской и Московской, жители, обитающіе въ столицахъ, но зачисленные по другимъ губерніямъ, не включены въ общее населеніе. О нихъ говорится въ примѣчаніяхъ къ таблицѣ.

---

(1) См. Russlands Gesammt Bevölkerung im Jahre 1838—въ Трудахъ Академіи Наукъ (Mémoires des l'Académie Imp. des Sc de St. Pétersb.—Sc. pol. etc, VI Série. T. VI стр. 49).

(2) Г. Кеппенъ изложилъ свѣдѣнія по этому предмету въ Нѣмецкихъ С. Петербургскихъ вѣдомостяхъ: St. Petersburg. Zeitung 1841, №199. Статья эта была напечатана въ Русскихъ С. Петербургскихъ Вѣдомостяхъ 1841 г. № 203, и въ Journal de St. Pétersbourg, 1841, № 342.

Число жителей, пространство и населенность губерній и областей Европейской Россіи, въ 1846 году.

(Губерніи, напечатанныя въ этой таблицѣ курсивомъ, не могли быть вычислены по спеціальной картѣ.)

Названіе губерній и областей.	Число жителей обоего пола.	Пространство.		Населенность.	
		Въ квадр. верстахъ.	Въ квадр. миляхъ.	На квадр. версту.	На кв. милю.
1. *Архангельская* (1). .	253,000	750,906	15,519	0,33	16,3
2. *Астраханская* (2). .	284,400	138,402	2,860	2,05	99,4
3. Бессарабск. обл. (3).	792,000	41,511,4	857,95	19,08	923
4. Виленская (4). . . .	863,700	37,159,0	767,99	23,24	1,125
5. Витебская (5). . . .	789,500	39,203,8	810,25	20,04	974
6. Владимірская (6) . .	1,246,500	41,708,3	862,01	29,89	1,446
7. *Вологодская* (7). . .	822,200	337,111	6,967	2,43	118
8. Волынская.	1,445,500	62,732,9	1,296,52	23,04	1,115
9. Воронежская (8). . .	1,657,900	58,517,2	1,209,42	28,39	1,371
10. *Вятская* (9). . . .	1,662,800	120,958	2,500	13,43	665
11. Гродненская (10). .	907,100	33,504,0	692,45	27,04	1,310
12. Земля Донскихъ казаковъ.	704,300	142,401,2	2,943,09	4,95	239
13. Екатеринославская (за исключеніемъ Таганрогскаго град. и земли Азовскаго Казачьяго Войска)	787,200	54,253,1	1,121,80	14,50	702
Таганрогское градоначальство.	76,900	3,840,3	79,38	20,02	969
Азовское Казачье Войско	6,000	267,0	5,51	22,00	1.089
Вообще. . .	870,100	58,360,4	1,206,90	14,90	721
14. *Казанская* (11). . .	1,342,900	54,574	11,28	24,60	1,190
15. Калужская	1,006,400	27,745,3	573,44	36,27	1,755
16. Кіевская	1,605,800	44,222,1	913,96	36,30	1,757
17. Ковенская (12). . .	915,500	36,677,6	758,04	24,96	1,208
18. *Костромская* (13) .	1,054,600	72,427	1,496	14,60	1,705
19. Курляндская (14) .	553,300	23,987,4	495,75	23,07	1,116
20. Курская.	1.680,000	39,598,3	818,41	42,43	2,052
21. Лифляндская, за исключ. глав. водъ (15). .	814,100	40,409,1	835,16	20,05	975
Вообще съ озерами		40,790,2	843,02	19,96	966

Названіе губерній и областей.	Число жителей обоего пола.	Пространство.		Населенность.	
		Въ квадр. верстахъ.	Въ квадр. миляхъ.	На квадр. версту.	На кв. милю.
22. Минская (16) . . .	1,046,400	78,500,2	1,622,43	13,32	645
23. Могилевская. . . .	931,300	42,814,3	884,89	21,76	1,052
24. Московская (17). .	1,374,700	28,511,2	589,26	48,21	2,323
25. *Нижегородская* (18).	1,178,200	42,432	876,97	27,77	1,343
26. Новгородская, за исключ. больш. озеръ (19).	907,900	104,906,3	2,168,16	8,65	419
Вообще, съ озерами.		107,090,4	2,213,30	8,48	410
27. Олонецкая, за исключ. больш. озеръ (20).	263,100	114,728,3	2,371,13	2,29	111
Вообще съ водами .		131,708,8	2,722,11	2,00	97
28. *Оренбургская* губ. въ тѣсн. смыслѣ (21). .	1,893.500	270,006	5,581	7,00	339
Земля Уральскихъ Казаковъ.	55,000	57,680	1,192	0,95	46,
Вообще. . .	1,948,500	327,686	6,773	5,95	288
29. Орловская.	1,502,900	41,562,0	858,89	36,16	1,750
30. Пензенская. . . .	1,087,200	33,394,4	690,19	32,56	1,575
31. *Пермская* (22) . . .	1,637,700	293,851	6,073	5,57	270
32. Подольская	1,703,000	37,422.6	773,86	45,48	2,201
33. Полтавская. . . .	1,783,800	43,385,0	896,89	41,19	1,989
34. Псковская, за исключеніемъ Псков. озер. (23).	775,800	38,806,3	802,04	19,99	967
Со включеніемъ и Псков. озера.		39,160,7	809,36	19,81	956
35. Рязанская.	1,365900	37,084,2	766,44	36,83	1,782
36. С.-Петербургская, безъ главныхъ водъ (съ остров. Котлинымъ) (24).	643,700	39,447,0	815,27	16,31	789
Съ частями озеръ Ладожскаго, Чудскаго и Псковскаго (25)		46,920,3	969,72	13,72	664
37. *Саратовская* (26) .	1,718,600	170,529	3,525	10,08	487
38. *Симбирская* (27). .	1,318,900	63,599	1,315	20,74	1,003
39. Смоленская. . . .	1,170,600	49,326,3	1,019,45	23,73	1,148
40. Ставропольская, безъ Черноморіи (28). .	402,300	94,707	1,957	4,25	206
Земля Черноморскаго Войска.	124,100	33,522	693	3,70	179
Вообще. . .	526,400	128,229	2,650	4,10	199

Названіе губерній и областей.	Число жителей обоего пола.	Пространство.		Населенность.	
		Въ квадр. перстахъ.	Въ квадр. миляхъ.	На квадр. версту.	На кв. милю.
41. Таврическая, за исключеніемъ Сиваша, но съ Керченскимъ градоначальствомъ (29) . . .	572,200	56,289,5	1,163,35	10,17	492
42. Тамбовская. . . .	1,750,900	58,170,5	1,202,24	30,10	1,456
43. Тверская (30) . . .	1,327,700	59,191,7	1,223,35	22,43	1,085
44. Тульская	1,227,000	26,853,0	554,99	45,69	2,211
45. Харьковская . . .	1,467,400	47,667,3	985,16	30,78	1,490
46. Херсонская, за исключ. Одессы (31) . . .	766,500			11,89	575
Одесское градоначальство.	75,900	64,450,9	1,332,03		
Вообще. . .	842,400			13,07	632
47. Черниговская. . .	1,430,000	48,379,0	999,38	29,55	1,430
48. Эстляндская (32), за исключеніемъ оз. Пейпусъ	310,400	17,884,2	369,63	17,35	839
Со включен. оз. Пейпуса (33).		18,209,5	376,35	17,05	825
49. Ярославская (34). .	1,008,100	31,933,4	659,99	31,37	1.527
Всего. . .	54,092,300	4,360,358.7	90,117,66	12,41	600

ПРИМѢЧАНІЯ.

(1)

Такъ какъ пространство *Архангельской губерніи* не могло быть опредѣлено по спеціальной картѣ (Шубертовской), то оно здѣсь показано на основаніи данныхъ, представленныхъ *Молчановымъ*, который въ *Описаніи Архангельской губерніи, ея уѣздовъ*, и пр. (Спб. 1813 г. на 219 стр. въ 4) говоритъ, что по исчисленіямъ на картѣ, въ губерніи полагается 78,218,860, десятинъ. Можно полагать, что Молчановъ говоритъ о пространствѣ губерніи безъ острововъ, хотя онъ, въ описаніи Мезенскаго уѣзда, коснулся и Новой Земли, которой сѣверные предѣлы еще неизвѣстны.

Нельзя не сознаться, что допынѣ всѣ вообще показанія о пространствѣ Архангельской губерніи весьма недостаточны. Сѣверо-западная граница опредѣлена лишь трактатомъ, заключеннымъ $\frac{2}{14}$ мая 1826 года между Е. В. Императоромъ Всероссійскимъ и Е. В. Королемъ Шведскимъ и Норвежскимъ о границахъ между Россіею и Норвегіею въ Лапландскихъ по-

гостахъ (1). Берега Бѣлаго моря и Ледовитаго океана обслѣдованы съ 1819 по 1840 годъ (2) и въ недавнее время графъ Ал. Ан. Кейзерлингъ и капитанъ-лейтенантъ Пав. Ив. Крузенштернъ въ восточной части Мезенскаго уѣзда опредѣлили теченіе Печоры, Ижмы и другихъ рѣкъ и географическое положеніе разныхъ мѣстъ. Бывшій Третій Департаментъ Государственныхъ Имуществъ, что̀ нынѣ Департаментъ Сельскаго-Хозяйства, намѣревался-было воспользоваться дѣлаемыми подъ его вѣдѣніемъ рекогносцировками казенныхъ земель, для составленія новой карты сѣверныхъ губерній (Архангельской, Олонецкой и Вологодской). Признавая нужнымъ имѣть для сего астрономическую сѣть, Департаментъ обратился въ Императорскую Академію Наукъ, съ просьбою объ указаніи легчайшихъ средствъ для приблизительнаго опредѣленія географическаго положенія мѣстъ, что, по порученію Академіи, и было исполнено членомъ ея г. астрономомъ Петерсомъ (3). Къ сожалѣнію, исполненіе этого предложенія не могло состояться. — Между тѣмъ неудовлетворительность свѣдѣній о пространствѣ Архангельской губерніи заслуживаетъ особаго вниманія; она величиною своею много превосходитъ всѣ прочія посю сторону Урала лежащія губерніи Россіи, такъ что изслѣдованіе ея объема важно и для точнѣйшаго опредѣленія пространства Европейской Россіи вообще.

(2)

Пространство *Астраханской* губерніи здѣсь показано на основаніи генеральной карты, въ 14,416,776 десятинъ. См. *Bulletin Scientifique de l' Académie Imp. des Sciences de St. Pétersbourg, T. VI, N. 17 стр. 272,* гдѣ впрочемъ, при превращеніи десятинъ въ версты и мили не была соблюдаема строжайшая точность. Если нѣкоторые географы и статистики говорятъ о гораздо большемъ пространствѣ Астраханской губерніи, то это безъ сомнѣнія происходитъ отъ того, что они не исключаютъ изъ него земли Уральскаго Войска, которая еще въ 1803 г. отошла къ Оренбургской губерніи.

---

(1) Полное Собраніе Законовъ Россійской Имперіи. Собраніе 2-е, съ 12 Декабря 1825 года Т. I. № 302.

(2) Bulletin Scientifique, publ. p. l'Acad. Imp. des Sc. de St.Pétersb. T. II, № 9—11. Берега Лапландіи обслѣдованы *Гг. Лазаревымъ и Литке* (съ 1819—1824 г.); съ 1822 г. капитанъ *Рейнеке* занимался съемкою Бѣлаго моря. Далѣе же отъ Бѣлаго моря къ востоку изслѣдованія производились *г. Бережныхъ* и *Ивановымъ*, изъ которыхъ первый по берегамъ Ледовитаго моря дѣлалъ разысканія отъ Канина Носа до устья Печоры, а послѣдній оттоль далѣе до Обской Губы. Окончательныя изслѣдованія Лапландскаго берега (отъ Семи острововъ до острова Оленьяго) произведено въ 1840 году поручикомъ *Афонасьевымъ*. См: Записки Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства. Томъ III. стр. 156 С.-Пб. 1845 г. и С.-Пб. вѣдомости 1849. N 179 и 811.

(3) См. *Bulletin de la classe phys.—math* T. III. № 15.

(3)

Находящееся въ *Бессарабіи* озеро Ялпухъ равняется пространствомъ 202 кв. верстамъ (4,17 кв. миль). Величина другаго значительнаго озера, *Китай-озера*, не могла быть опредѣлена по спеціальной картѣ, потому что часть его приходится у самаго края 50-го листа, а на примыкающемъ къ нему 55 листѣ карты это озеро не означено.

(4)

Пространство губерній, оффиціально называемыхъ *сѣверо-западными*, а именно *Гродненской*, *Ковенской*, *Минской* и *Виленской*, исчислено здѣсь по новому раздѣленію, послѣдовавшему 18 декабря 1842 года. При этомъ новомъ раздѣленіи, какъ извѣстно, прежняя Бѣлостокская область, занимавшая 7386 кв. верстъ (152,65 кв. миль), вошла въ составъ Гродненской губерніи, а изъ западной части Виленской губерніи образована новая— Ковенская губернія.

Касательно числа жителей, въ особенности податнаго состоянія, послѣ означеннаго раздѣленія, вѣдомости доставлены изъ Казенныхъ Палатъ Гроднепской, Минской и Виленской; что же касается до Ковенской губерніи, то число жителей въ ней должно равняться остатку, полученному по исключеніи жителей поименованныхъ трехъ губерній изъ общаго населенія прежнихъ четырехъ провинцій (Виленской, Минской, Гродненской и Бѣлостокской); а какъ въ итогѣ всего вообще населенія этихъ четырехъ провинцій, число женщинъ, въ 1834 году кругомъ на 3,3528 превышало число мужчинъ, то здѣсь эти пропорціи были приняты и теперь для всѣхъ четырехъ сѣверо-западныхъ губерній. Въ мужескомъ полѣ приращеніе съ 1838 по 1846 годъ положено въ 10‰. Такимъ образомъ вмѣсто прежняго населенія:

	1838 года.	
	Муж. пола.	Обоего пола.
Бѣлостокской области	122,906	251,000
Гродненской губерніи	395,837	791,700
Минской	517,390	1,034,800
Виленской	632,543	1,315,800
	1,668,676	3,393,300

для 1846 года выходитъ жителей:

въ губерніяхъ:	Муж. пола.	Женс. пола.	Обоего пола без.округл.	Обоего пола съ округл.
Гродненской	446,073	461,058	907,131	907,100
Ковенской	450,186	465,279	915,465	915,500
Минской	514,555	531,807	1,046,362	1,046,400
Виленской	424,728	438,968	863,696	863,700
	1,835,542	1,897,112	3.732,654	3,732,700

(5)

Лежащее на границѣ Витебской губерніи съ Лифляндскою озеро Лубань равняется, какъ и Ангерское озеро въ Курляндіи, 77 кв. верст., или 1,59 кв. миль; изъ этого пространства 47 кв. верстъ, или 0,97 кв. мил., отнесено къ Витебской губерніи, а 30 кв. верст., или 0,62 кв. мил., къ Лифляндской (См. *Bulletin de la classe physico-math.* T. IV, стр. 314).

(6)

Пространство *Владимірской* губерніи здѣсь показано со включеніемъ *Плещеева озера*, которое, по картѣ г. л. Шуберта, величиною въ 44,1 кв. версту (0,91 кв. мили).

(7)

Показаніе о пространствѣ *Вологодской* губерніи основано на томъ, что по генеральному межеванію оказалось 35,115,520 десятинъ, какъ видно изъ свѣдѣній, полученныхъ Императорскою Академію Наукъ отъ Межеваго Департамента Правительствующаго Сената.

(8)

Изъ сообщеннаго г. Кеппену бывшимъ Воронежскимъ гражданскимъ губернаторомъ, нынѣ сенаторомъ, дѣйст. тайн. совѣт. *Штеромъ*, рукописнаго, имъ самимъ составленнаго описанія *Воронежской* губерніи видно, что въ его время (въ 1812 г.) пространство этой губерніи составляло 5,722,131 десятину, т. е. 54,932 кв. версты, или 1135,31 кв. миль. Изъ этого числа приходятся на 8 западныхъ уѣздовъ: *Воронежскій*, *Задонскій*, *Землянскій*, *Нижнедѣвицкій*, *Коротоякскій*, *Острогожскій*, *Бирючскій* и *Валуйскій* 3,236,414 десятинъ, т. е. 31,069 кв. верстъ или 642,12 кв. миль, а на 4 восточныхъ уѣзда: *Бобровскій*, *Новохоперскій*, *Павловскій* и *Богучарскій* 2.485,717 десятинъ, т. е. 23,863 кв. версты или 493,19 кв. миль. Какъ однако же, по исчисленію, произведенному нынѣ на основаніи карты г. л. Шуберта, съ принятіемъ во вниманіе выпуклости Земнаго Шара, оказалось, что пространство Воронежской губерніи составляетъ не 1135,31, но 1209,42 кв. миль (или 58,517,2 кв. верстъ), то при равномѣрномъ распредѣленіи этой разности, причтется:

на 8 западныхъ уѣздовъ 33,097 кв. верстъ, или 684,03 кв. миль, а
на 4 восточныхъ — 25,420 — — — 525,32 — —

Жителей муж. пола въ 1838 г. считалось:

въ 8 западныхъ уѣздахъ . . . . . 483,794 души.
— 4 восточныхъ — . . . . . 250,386 —

Почему, по присовокупленіи приращенія въ 10% и женскаго пола съ перевѣсомъ въ 5,3%, число жителей въ 1846 году должно бы составлять:

въ 8 западныхъ уѣздахъ . . . . . 1,092,520 душъ об. пола,
— 4 восточныхъ — — . . . . . 565,400 — — —

Относительно же населенности полагать можно (въ 1846 году) среднимъ числомъ:

	на версту.	*на кв. милю.*
въ 8 западныхъ уѣздахъ по	33,15	1597 жителей
— 4 восточныхъ — — —	22,24	1076 — —

(9)

Пространство *Вятской* губерніи показано г. Арсеньевымъ въ 1818 году, въ его: *Начертаніи Статистики Россійскаго Государства* въ 3,400 кв миль; но въ его же Краткой Всеобщей Географіи (Спб. 1818 г. 8) оно принято въ 156,000. кв. верстъ, что составляетъ 3,224 кв. мили. Въ послѣдующихъ изданіяхъ этой книги, г. Арсеньевъ умепьшилъ пространство этой губерніи до 2497 кв. м., а въ новѣйшемъ (19-мъ) изданіи, до 2449 миль. Другіе писатели (напр. Шубертъ) назначаютъ губерніи только 2220 кв. миль, а Шницлеръ, который сперва согласно съ Вихманомъ показалъ 2221 кв. миль, въ послѣдствіи предпочелъ принять данную въ 2500 кв. миль. Впредь, до точнѣйшаго опредѣленія пространства этой губерніи, можно, кажется, остановиться на этомъ округленномъ показаніи, тѣмъ болѣе, что и въ Журналѣ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ 1840 года (№ 2, на с. 269.) принимается 2,499 кв. миль, а въ Энциклопедическомъ Лексиконѣ (Т. XII, с. 363)—2497 кв. миль.

(10)

См. Примѣчаніе 4-е.

(11)

Пространство Казанской губерніи принято здѣсь на основаніи генеральнаго межеванія, по которому оказалось 5,684,742 десятины.

(12)

См. Примѣчаніе 4-е.

(13)

Величина *Костромской* губерніи, по генеральному межеванію, равняется 7,358,328 десятинъ, т. е. 70,640 кв. верстъ, или 1460 кв. миль; границы губерніи со времени генеральнаго межеванія не измѣнились, хотя упразднены прежніе уѣзды Лухскій, Плесскій и Кадыйскій.—Лухъ нынѣ принадлежитъ къ Юрьевецкому уѣзду, Плесъ къ Перехтскому, а Кадый къ

Макарьевскому. Изъ нынѣшнихъ 12 уѣздовъ, восемь западныхъ, составляющіе меньшую половину губерніи, еще показаны на спеціальной картѣ генералъ-лейтенанта Ѳ. Ѳ. Шуберта, почему пространство ихъ могло быть исчислено на основаніи этой карты. Оно составляетъ для уѣздовъ Буйскаго, Галичскаго, Кинешемскаго, Костромскаго, Нерехтскаго, Солигаличскаго, Чухломскаго и Юрьевецкаго 28,043,9 кв. верстъ или 579,60 кв. миль.

Если бы можно было безусловно положиться на результаты генеральнаго межеванія, то стоило бы только исключить эти послѣднія числа изъ вышепоказанныхъ 70,640 кв. верстъ, или 1460 кв. миль, для узнанія пространства остальныхъ четырехъ уѣздовъ: Варнавинскаго, Ветлужскаго, Кологривскаго и Макарьевскаго, которое въ такомъ случаѣ составляло бы 42,596,7 кв. верстъ, или 880,39 кв. миль.

Лучше однакоже положиться просто на слѣдующія показанія генеральнаго межеванія о пространствѣ этихъ 4-хъ восточныхъ уѣздовъ:

Уѣзды:	*Десятинъ.*	*Кв. саж.*
Варнавинскій	911,555.	87.
Ветлужскій	1,326,057.	2276.
Кологривскій	1,121,974.	1468.
Макарьевскій	698,068.	2140.
Къ сему же бывшій Кадыйскій	565,629.	1002.
Всего	4,623,285.	2173.

Что составитъ 44,384 кв. версты или 917 кв. миль, а слѣдовательно пространство Костромской губерніи, во всемъ ея объемѣ, равняется 72,427 кв. верстамъ, или 1496 кв. милямъ.

Показанная въ таблицѣ средняя населенность губерніи въ частности ничего не доказываетъ, потому что густота населенія въ разныхъ уѣздахъ весьма различна. Такъ напр. въ 1838 году, изъ 456,543 душъ мужескаго пола, числившихся въ Костромской губерніи, въ 8 западныхъ уѣздахъ было 335,590 жителей, тогда какъ въ 4 восточныхъ, которые представляютъ собою пространство гораздо значительнѣйшее, причиталось не болѣе 128,357. Какъ это число относится къ предъидущему какъ 100 къ 261,45, то можно положить, что въ 1846 году изъ 1,054,600 жителей губерніи, приходится:

	Жителей.	*или съ округленіемъ.*
на 8 западныхъ уѣздовъ	762,831.	762,800.
— 4 восточныхъ —	291,769.	291,800.

Сравнивая это населеніе съ пространствомъ тѣхъ и другихъ уѣздовъ, находимъ, что кругомъ приходится жителей обоего пола:

	на кв. версту.	*на кв. милю.*
въ 8 западныхъ уѣздахъ по	27,20.	1316.
— 4 восточныхъ — —	6,60.	318.

Значитъ, въ западныхъ уѣздахъ населенность, среднимъ числомъ, вчетверо больше, нежели въ восточныхъ.

Остается еще замѣтить, что если бы кто предпочелъ основывать заключеніе о пространствѣ всей Костромской губерніи на одномъ генеральномъ межеваніи, то для 4-хъ восточныхъ уѣздовъ онъ долженъ бы отдѣлить 42,596.7 кв. верстъ, или 880,39 кв. миль, почему тутъ населенность составляла бы на кв. версту 6,85, а на кв. милю 331 душу. Для всей же губерніи ему слѣдовало бы положить кругомъ по 14,93 жителя на кв. версту, или по 722 на кв. милю.

(14)

Пространство находящагося въ Туккумскомъ уѣздѣ озера Ангернъ равняется 77 кв. верст., или 1,59 кв. мил. (См. *Bulletin de la classe phys.-math.* T. IV. стр. 349)

(15)

Эти воды *въ Лифляндіи* суть:

	Кв. верст.	*Кв. мили*
Вирцъервъ	240,2	4,96
Часть Пейпуса или Чудскаго озера, причитающаяся къ Лифляндской губерніи.	1025,5	21,19
Твердая земля составляетъ	37827	781,77
Островъ Эзель.	2270,2	46,92
Островъ Монъ	172,2	3,56

Хотя по таблицѣ г. астронома Швейцера, величина твердой земли Лифляндіи, вычисленная по картѣ г.-л. Шуберта, показана въ 40,409,1 кв. верстъ, или 835,16 кв. миль, слѣдовательно почти на 140 кв. верст. (почти 3 кв. мили) больше,—однако въэтомъ отношеніи вѣрнѣе будетъ держаться указаній г. Струве (См. *Bulletin de la classe phys.-math.* T. IV, N 22—24), при чемъ впрочемъ общее пространство Лифляндіи должно принять нѣсколько иначе. Не все такъ-называемое въ тѣсномъ смыслѣ озеро Пейпусъ можетъ быть отнесено къ Лифляндіи, но только часть его, пропорціональная протяженію Лифляндскаго берега его. Эта часть, какъ объяснено подробнѣе въ примѣчаніи (33), равняется 41,3% озера, а слѣдовательно и къ Лифляндіи должно отвести изъ пространства Пейпуса только 1025,479 кв. вер., или 21,19516 кв. миль; а слѣдовательно, вмѣсто цифръ 42,752 кв. верстъ, или 883,57 кв. мил., выведенной г. Струве, должно принять для пространства Лифляндіи только 41,294 кв. версты, или 853,44 кв. мили.

(16)

См. Примѣчаніе 4-е.

(17)

Въ статьѣ г. Кеппена, *О народонаселеніи Россіи въ 1838* году, напечатанной въ *Mémoires de l'Acad. etc, Sc. pol. VI Série*, T. VI. стр. 98, сказано, что жителей, дѣйствительно принадлежащихъ къ *Московской* губер-

нія, тогда полагать можно было 1249700; съ присовокупленіемъ къ нимъ посторонніихъ (за исключеніемъ однакоже войска), число это слѣдовало бы увеличить до 1,400,000.—И такъ, если къ увеличенному по 1846 годъ числу постоянныхъ жителей, по прежнему прибавить 150,300 человѣкъ, то нынѣ таковыхъ можно считать 1,525,000. Если сравнить это населеніе съ пространствомъ всей губерніи, то на каждую кв. версту придется 53, 49 а на кв. милю 2588 жителей.

(18)

Изъ одиннадцати уѣздовъ *Нижегородской* губерніи, только восемь въ отношеніи къ своему пространству могли быть опредѣлены по спеціальной картѣ генералъ-лейтенанта Ѳ. Ѳ. Шуберта, потому что остальные на ней не вполнѣ находятся. Эти 8 уѣздовъ суть Ардатовскій, Арзамасскій, Балахнинскій, Горбатовскій, Княгининскій, Лукояновскій, Нижегородскій и Сергачскій, которые вмѣстѣ составляютъ 28,175 кв. верстъ или 582,31 кв. милл. Прочіе три уѣзда, по свѣдѣніямъ, доставленнымъ въ 1840 году оффиціально губернскимъ землемѣромъ, заключаютъ въ себѣ:

	Десят.	*Кв. саж.*	
Семеновскій	527,451	— 1427	Всего 1,485,130 десятинъ
Макарьевскій	649,468	— 225	1384 кв. саж., т. е. 14,257
Васильскій	308,210	— 2132	кв. вер. или 294,66 кв. миль.

На этихъ-то данныхъ основаны представленныя въ таблицѣ показанія о пространствѣ губерніи.

Благонадежность свѣдѣній, сообщенныхъ губернскимъ землемѣромъ, подтверждается тѣмъ, что въ исчисленныхъ по спеціальной картѣ подъ руководствомъ г. академика Струве уѣздахъ, имъ же (г. землемѣромъ) показано было 2,967,505 десятинъ, что составляетъ 28,488,23 кв. верстъ, или 588,73 кв. миль: это показаніе выше новаго исчисленія только на 313 кв. верстъ, или 6,47 кв. миль, т. е. 1,11 процентами.

О томъ, въ какой мѣрѣ населенность различна по уѣздамъ, судить можно по тому, что изъ общаго народонаселенія причитается жителей:

	въ 1838 г.	*въ 1846 г.*
Въ 8 уѣздахъ, конхъ пространство исчислено по картѣ	847,100	931,800
Въ остальныхъ трехъ сѣверо-восточныхъ уѣздахъ	224,000	246,400

Такъ что приходится въ 1846 г.

	на кв. версту	на кв. милю
въ первыхъ 8 уѣздахъ по	33,07	1600.
— остальныхъ 3-хъ по	17,28	836.

(19)

Озера, исключенныя тутъ изъ общаго пространства *Новгородской* губерніи, суть:

	кв. верст.	*кв. миль.*
Бѣлоозеро въ	988,5 =	20,113.
Ильмень	790,9 =	16,035.
Оз. Воже.	404,7 =	8,365.
Всего . . .	2184,1 =	45,113.

20)

Пространство Олонецкой губерніи опредѣлено здѣсь слѣдующимъ образомъ:

	кв. верст.	*кв. м.*
По вычисленію г. Швейцера, Олонецкая губернія составляетъ	131,708,8	=2722,11.
Къ этому должно присоединить часть Ладожскаго озера.	2,686,2 =	55,52.
Часть Андозера (1)	199,9 =	4,13.
Часть Нюкозера (2).	100,8 =	2,09.
	134.695,7	=2783,85.

Пространство главныхъ озеръ Олонецкой губерніи слѣдующее:

	кв. верст.	*кв. м.*
Онежское озеро . . . . . въ	11,091,9 =	229,24.
Часть Ладожскаго озера, причитающаяся къ Олонецкой губерніи.	2,686,2 =	55,52.
Сегъ озеро	1,035,1 =	21,39.
Выгъ озеро	923,1 =	19,07.
Озеро Лача	467,9 =	9,67.
Озеро Водла.	452,0 =	9,34.
Сямъ Озеро	261,0 =	5,39.
Озеро Лекша	237,0 =	4,90.

(1) Андозеро величиною 324,3 кв. версты или 6,70 кв. м.; но какъ изъ 86 верстъ протяженія его берегомъ, 33 версты принадлежатъ къ Архангельской губерніи, то пропорціонально этому должно отнести изъ пространства озера 38,37 (или 124, 43 кв. верстъ—2, 57 кв. м.) къ Архангельской губерніи, а остальные 61, 62 (или 199,85 кв. в.—4, 1290 кв. м.) къ Олонецкой.

(2) Подобно Андозеру, лежатъ и Нюкозеро на границахъ Архангельской губерніи. Его поверхность равняется 168 кв. верст. или 3,48 кв. м. Протяженіе его береговъ—83¾ верстъ, при которыхъ 33½ в. относятся къ Архангельской, а 50¼ къ къ Олонецкой; такъ что пропорціонально этому 40% изъ его поверхности (или 67, 2 кв. в.) 1,392 кв. м. относятся къ Архангельской, а 60% (или 1,008 кв. в.—2,088 к. м.) къ Олонецкой.

Часть оз. Андозера	199,9	=	4, 13.
Сандакъ.	186	=	3, 84.
Тулосъ	184,	=	3, 80.
Часть Нюкъ озера.	100,8	=	2, 09,
Рохколо.	107,	=	2, 21.
Всего . . .	17,931,9	=	370, 69.
А за исключеніемъ находящагося на Онежскомъ озерѣ острова Климецкаго.	100,8	=	2, 09.
Такъ что пространство, занимаемое въ Олонецкой губерніи главными массами водъ, составляетъ. . . . . всего . . .	17,831,1	=	368, 60.

Если эти итоги вычесть изъ общаго пространства Олонецкой губерніи, то пространство суши (со включеніемъ небольшихъ озеръ) будетъ равняться 116,864, 7 кв. вер. или 2415, 35 кв. м.

(21)

По генеральному межеванію, оказалось въ *Оренбургской* губерніи 28,125,482 десятины, т. е. 270,006 кв. верстъ, или 5580,7 кв. миль. Такъ было въ то время, когда земля Уральскихъ казаковъ принадлежала еще къ Астраханской губерніи. Какъ велико пространство земли Уральскихъ казаковъ, нельзя опредѣлить съ точностью. А. П. Левшинъ, въ изданномъ имъ *Историческомъ и Статистическомъ Обозрѣніи Уральскихъ Казаковъ* (С.-Пб. 1823. г. на с. 42), говоритъ, что, по увѣдомленіямъ землемѣровъ, бывшихъ при межеваніи земель Уральскаго казачьяго войска, онѣ заключаютъ въ себѣ до 7 милліоновъ десятинъ, т. е. пространство въ 67,200 кв. верстъ, или 1388 кв. миль. По новѣйшему показанію Як. Влад. Ханыкова, въ его *Географическомъ Обозрѣніи Оренбургскаго Края*, напечатанномъ въ первомъ томѣ *Матеріаловъ для Статистики Россійской Имперіи* (1839 г. въ 8; отдѣл. II, с. 1.), земля Уральскаго войска занимаетъ 57,680 кв. верстъ; слѣдственно 1192 кв. миль. Если г. Ханыковъ говоритъ только о 1177 кв. миляхъ, то эта разность происходитъ лишь отъ того, что въ квадратной милѣ не полныхъ 49, а только 48,38482 кв. верстъ.

Къ Оренбургской же губерніи, въ обширномъ смыслѣ, можно бы еще причислить земли, присовокупленныя къ ней, до 1835 года, при перенесеніи пограничной линіи съ верхняго Урала къ верхнему Тоболу. Это пространство, между рѣками Уралomъ и Тоболомъ, во время обревизованія государственныхъ имуществъ, въ 1837 году, полагаютъ въ 39,020 кв. верстъ (т. е. 806 кв. миль), между тѣмъ какъ г. Ханыковъ говоритъ только о 36,565 кв. верстахъ (т. е. 756 кв. миляхъ). Въ таблицѣ этотъ богатѣйшій участокъ за-Уральской степи въ счетъ не принятъ, потому что онъ уже никѣмъ не причисляется

къ Европѣ. Подъ 15-ти-верстную пограничную линію отходятъ 7020 кв. верстъ, или 145 кв. миль. Лѣса внутри этого новоприобрѣтеннаго пространства составляютъ около 1000 кв. верстъ (20,67 кв. миль), и извѣстны у туземцевъ подъ названіемъ *Джабыкъ Карагай*, что значитъ непроходимый сосякъ. Въ отношеніи къ Оренбургской пограничной линіи нельзя не обратить вниманія на Высочайше утвержденное 18 Февраля 1836 года положеніе Комитета Гг. Министровъ, о разведеніи лѣсовъ въ Оренбургской губерніи.

Въ этомъ положеніи говорится, что пространство пограничныхъ земель (линіи) составляетъ вообще 8,067,300 десятинъ, что составляетъ не 77,350 по 77,446,8 кв. верстъ, или 1600 кв. миль. Невключенный тутъ Илецкій районъ, т. е. участокъ, находящійся на полдень отъ Оренбурга между рѣками Ураломъ, Илекомъ и Кураи, и извѣстный преимущественно по знаменитымъ Илецкимъ соляным копямъ, заключаетъ въ себѣ, по удостовѣренію г. Ханыкова, 156 кв. миль и 17 кв. версты (т. е. вѣроятно 158,3 кв. мили, по точному отношенію верстъ къ миллмъ).

Граница между Оренбургскими и Сибирскими Киргизъ-Кайсаками опредѣлена Высочайше утвержденнымъ 7 Іюня 1838 года положеніемъ Комитета Гг. Министровъ, помѣщеннымъ въ Полн. Собраніи Законовъ подъ № 11,289.

Къ за-Уральской части собственно такъ называемой Оренбургской губерніи, причислить можно только уѣзды Челябинскій, Троицкій и Верхнеуральскій, составляющіе 87,989 кв. верстъ, или 1819 кв. миль; съ 315,400 жителей (въ 1846 году), почему на кв. версту приходится 3,59, а на кв. милю 173 жителя. Эти числа основаны на томъ, что по даннымъ, представленнымъ г. Ханыковымъ, поименованные три уѣзда составляютъ 32,888% пространства всей губерніи (безъ земли Уральскихъ казаковъ), причемъ, по отношенію пространства губерніи, показаннаго Г. Ханыковымъ, къ тому же пространству по свѣдѣніямъ Межеваго Департамента, принято 1818 кв. миль вмѣсто 1808 миль. Населеніе же, по вѣдомости Казенной Палаты, въ 1838 году, составляло 154,098 душъ мужескаго пола, что съ присовокупленіемъ увеличеннаго числа въ 4,7% женскаго пола и приращеніе 10%, къ 1846 году составляетъ населеніе въ 315,438 душъ обоего пола.

(22)

Пространство *Пермской* губерніи показано на основаніи составленнаго въ 1802 и 1803 годахъ Пермскимъ директоромъ училищъ Поповымъ, подъ руководствомъ бывшаго гражданскаго губернатора Модераха, *Хозяйственнаго Описанія Пермской Губерніи*, которое издано Вольнымъ Экономическимъ Обществомъ въ 1811 году (въ 3-хъ частяхъ въ 4). Замѣтить здѣсь можно только, что приведенныя въ сочиненіи 30,609,231 десятина составляютъ не 5996, но почти 6073 кв. мили.

Къ за-Уральской части Пермской губерніи должно причислить не только уѣзды Верхотурскій, Ирбитскій, Камышловскій и Шадринскій, но и вся Екатеринбургскій, котораго большая часть и самый уѣздный городъ находятся къ востоку отъ Уральскаго хребта. Поэтому

за-Уральская, изъ пяти уѣздовъ состоящая, часть Пермской губерніи, составляла бы 14,314,912 десятинъ 137,424 кв. верс. 2840, съ 825,000 жителей (въ 1846 г.); между тѣмъ какъ западная, по сю сторону Урала лежащая, изъ семи уѣздовъ состоящая часть Пермской губерніи составляетъ: 16,294,379 десятинъ 156,427 кв. вер. 3233, съ 812,700 жителей. Причемъ, какъ въ 1838 г., такъ и въ 1846 г., число женщинъ принято въ 10,$_{36}$ проц. больше числа мужчинъ, а приращеніе народонаселенія съ 1838 по 1846 годъ исчислено въ 10 проц.

На этомъ основаніи причитается въ Пермской губерніи съ западной стороны Урала на кв. версту 5,$_{20}$, а на кв. милю 251,$_3$ жителей, съ восточной стороны Урала на кв. вер. 6., а на кв. милю 290 жителей.

Большую населенность за-Уральской части губерніи приписать должно въ особенности значительному числу жителей въ Екатеринбургскомъ уѣздѣ, гдѣ на 2,308,098 десятинъ, т. е. на 22,157 кв. верстъ, или 457,$_9$ кв. миль, въ 1846 г. полагать должно 276,400, жителей, слѣдственно по 12,$_{47}$ на кв. версту, и по 6,$_{03,6}$ жителя на кв. милю.

(23)

Если сѣверною границею Псковскаго озера принять самое узкое мѣсто канала, соединяющаго его съ собственно такъ называемымъ Пейпусомъ (Чудское озеро), подъ 58° 13′ с. ш., то площадь Псковскаго озера равняется 693,$_6$ кв. вер. = 14,$_{33}$ кв. м. Протяженіе его береговъ равняется 192¼ верстъ, изъ которыхъ 98¼ относятся къ Псковской, 79 къ Петербургской губерніи, и только 15 верстъ къ Лифляндской. Въ этой пропорціи изъ общаго пространства Псковскаго озера должно отнести:

		кв. вер.	*кв. мил.*
къ Псковской губерніи	51,$_{18}$, т. е.	354,4	или 7,$_{37}$
— Петербургской	41,$_{18}$,	285,$_0$	или 5,$_{89}$
— Лифляндской	7,$_{88}$,	54,$_1$	или 1,$_{19}$

Если къ пространству Псковской губерніи присоединить приходящуюся на ея долю часть Псковскаго озера, то величина губерніи будетъ равна 39,160,$_7$ кв. вер. или 809,$_{36}$ кв. м.

(24)

Островъ Котлинъ, на которомъ находится Кронштадтъ, равняется 14 кв. верст. (0,29 кв. м.).

(25)

Величина *Ладожскаго озера*, по спеціальной картѣ западной части Россіи генералъ-лейтенанта Шуберта, равняется 15,681,$_6$ кв. вер. или 324$_{10}$, кв. милямъ; а потому часть его, причисляемая къ С.-Петербургской, составляетъ 6056 кв. верстъ, или 125,$_{16}$ кв. миль. Изъ пространства Пейпуса

(Чудскаго озера) относится къ С.-Петербургской губерніи 1132,$_{8}$ кв. вер. или 23,$_{4}$ кв. миль (какъ объяснено ниже въ примѣч. 33,) изъ Псковскаго озера (какъ сказано въ примѣч. 23) 285 кв. вер.=5,$_{89}$ кв. миль. Такимъ образомъ все пространство губерніи 46,920,$_{2}$ кв. вер. или 969,$_{72}$ кв. миль. Если, сверхъ того прибавить къ пространству губерніи приходящуюся на нее часть *Финскаго залива*, а именно 2778,$_{8}$ кв. верстъ, или 57,$_{43}$ кв. мили, то С.-Петербургская губернія, со включеніемъ главныхъ водъ, займетъ всего 49,699 кв. верстъ, или 1027,$_{18}$ кв. миль.

Если къ постояннымъ жителямъ С.-Петербургской губерніи причислить и постороннихъ, непринадлежащихъ къ губерніи обитателей, то вмѣсто 900,000 показанныхъ въ 1838 году, надлежало бы полагать таковыхъ 990,000. Въ этомъ случаѣ во всей губерніи (за исключеніемъ главныхъ водъ), пришлось бы кругомъ по 25,$_{09}$ душъ обоего пола на кв. версту, а по 1214 на кв. милю.

(26)

Изъ свѣдѣній, сообщенныхъ состоявшимъ въ должности Саратовскаго гражданскаго губернатора А. М. Фадѣевымъ, равно какъ и изъ оффиціальныхъ донесеній видно, что по исчисленіямъ, сдѣланнымъ въ 1840 году, на основаніи новой губернской карты, пространство губерніи равняется 17,763,370 десятинъ земли, т. е. 170,529 кв. верстъ, или 3,524,$_{63}$ кв. миль. *Элтонское* озеро, по картѣ г.-л. Шуберта, занимаетъ 160,$_{1}$ кв. верстъ или 3,$_{31}$ кв. миль.

(27)

По свѣдѣніямъ, полученнымъ Академіею Наукъ изъ Межеваго Департамента Правительствующаго Сената, въ Симбирской губерніи, на основаніи генеральнаго межеванія, продолжавшагося тамъ съ 1798 по 1822 годъ, считается 6.624,855 десятинъ, т. е. 63,599 кв. верстъ или 1314,$_{54}$ кв. миль. 6,624,855.

(28)

Пространство *Ставропольской* губерніи не совсѣмъ извѣстно. При обревизованіи государственныхъ имуществъ, въ 1837 году, областной землемѣръ показалъ, что область, по исчисленіямъ, сдѣланнымъ на картѣ, содержитъ въ себѣ (за исключеніемъ земли Черноморскихъ казаковъ), 9,865,$_{302}$ десятины, т. е. 94,707 кв. верстъ или 1957 кв. миль. Включенныя тутъ земли Кавказскаго линейнаго казачьяго войска составляютъ 3,628,$_{103}$ десятинъ, т. е. 34,830 кв. верстъ или 719,$_{85}$ кв. миль, какъ видно изъ Высочайше утвержденнаго 14 Февраля 1845 г. Положенія о Кавказскомъ линейномъ казачьемъ войскѣ. Присовокупивъ къ 88,664 душамъ мужескаго пола, женщинъ, которыхъ можетъ быть тамъ на $\frac{5}{9}$ меньше мужескаго пола, получимъ общее для казачьяго линейнаго войска населеніе въ 172,895 душъ обоего пола, т. е. кругомъ по 4,$_{96}$ жителей на кв. версту, или 240,$_{18}$

душъ обоего пола на кв. милю. Все войско обитаетъ въ 102 станицахъ, къ которымъ предположено прибавить еще 17 новыхъ станицъ. Граница Ставропольской губерніи впрочемъ, въ новѣйшее время, сколько извѣстно, подвинута впередъ. Г. Арсеньевъ въ изданномъ имъ въ 1818 году Начертаніи Статистики Россійскаго Государства полагалъ въ Ставропольской губерніи, называвшейся тогда Кавказскою областью, 1750 кв. миль; въ то же время въ краткой всеобщей Географіи онъ показалъ 85,000 кв верстъ (т. е. 1,756,74 кв. мили); между тѣмъ какъ въ новѣйшихъ, уже безъ вѣдома сочинителя вышедшихъ изданіяхъ, пространство этой губерніи полагается въ 2,550 кв. миль. Дебу, въ сочиненіи: *О Кавказской линіи и присоединенномъ къ ней Черноморскомъ войскѣ, или общихъ замѣчаніяхъ и проч., собранныхъ съ 1818 по 1826 годъ.* (Спб. 1829, 8 д., на с. 402), говоритъ, что въ землѣ Черноморскихъ казаковъ 33,522 кв. верстъ (слѣдственно 693 кв. мили), изъ чего слѣдуетъ, что къ новѣйшимъ показаніямъ учебника г. Арсеньева слѣдуетъ прибавить еще 100 кв. миль.

(29)

Пространство *Таврической* губерніи здѣсь показано за исключеніемъ *Сиваша*, или такъ называемаго *Гнилаго моря*, которое, по картѣ г.-л. Шуберта, составляетъ 2265,4 кв. верстъ, или 46, 81 кв. миль, однакоже съ присовокупленіемъ находящихся на немъ острововъ Петровскаго, величиною въ 44, 7 кв. верстъ (или 0, 92 кв. миль) и Чуруктюпа, въ 43, 2 кв. версты (или 0, 89 кв. миль).—Съ причисленіемъ Сиваша къ пространству Таврической губерніи, получаемъ 58,467, 2 кв. верстъ, или 1208,37 кв. миль, и населенность составляетъ кругомъ по 9, 79 душъ на кв. версту или по 474 на кв. милю.

По той же картѣ, уѣзды Днѣпровскій, Мелитопольскій и Бердянскій, т. е. Крымская твердь, съ островами Петровскимъ и Чуруктюпомъ, составляютъ 33,277, 6 кв. верстъ, или 687, 78 кв. миль, между тѣмъ какъ Таврическій полуостровъ, безъ Сиваша, заключаетъ въ себѣ 23,011, 9 кв. верстъ, или 475, 60 кв. миль.—Какъ на основаніи свѣдѣній за 1838 годъ о числѣ жителей мужескаго пола, съ присовокупленіемъ женскаго пола (съ недочетомъ 5%) и съ приращеніемъ народонаселенія (10%) къ 1846 г. причитаются 264,800 жителей для трехъ сѣверныхъ уѣздовъ и 307,400 жителей для полуострова, то и слѣдуетъ, что населенность составляетъ:

	на кв. версту.	*на кв. милю.*
Въ 3-хъ Сѣверныхъ уѣздахъ	7,96,	или 385 жителей.
на Таврическомъ полуостровѣ . . .	13,36,	или 646 —

Озеро Молочное, по картѣ г.-л. Шуберта, имѣетъ 248 кв. вер.=5,19 кв. мил.

(30)

Пространство озера Селигеръ, котораго бо́льшая часть принадлежитъ къ *Тверской* губерніи, равнялется 175 кв. верст.=3,62 кв. мил.

(31)

По показанію Новороссійскаго календаря на 1845 годъ, народонаселеніе г. Одессы, со включеніемъ войскъ, составляло 77,778 жителей обоего пола (42,266 муж., и 35,512 жен.).

(32)

Изъ показаннаго тутъ пространства *Эстляндской* губерніи.

	кв. верстъ.	*кв. миль.*
Твердая земля занимаетъ	16,741,7	346,62
Островъ Даго	993,9	20,54
Островъ Вормсъ	81,7	1,69
Островъ Нукё (*Nuuk* или *Nukko*)	66,9	1,38

(33)

Часть пространства Чудскаго озера (Пейпуса), приходящаяся на долю Эстляндской губерніи, составляетъ почти 325,93 кв. вер., или 6,7 кв. миль. Это показаніе основывается на слѣдующемъ разсчетѣ:

По картѣ г.-л. Шуберта, величина Чудскаго озера (если принять южною его границею самое узкое мѣсто канала, соединяющаго его съ Псковскимъ озеромъ, подъ 58,°13'3 с. ш.) составляетъ 2483,4 кв. вер., или 51,32 кв. м. Протяженіе его береговъ равняется 267,5 верстамъ, изъ которыхъ 35 принадлежатъ Эстляндіи, 122 Петербургской губерніи, и 110,6 Лифляндіи. Если пропорціонально этимъ протяженіямъ береговъ, раздѣлимъ пространство озера между тремя губерніями, то придется:

		кв. верстъ.	*кв. миль.*
Эстляндіи	13,13	325,273	6,72699
С.Петерб. губ.	45,62	1132,248	23,40192
Лифляндіи	41,33	1025,479	21,19512
		2438,	51,32

(34)

Пространство *Ярославской* губерніи показано здѣсь со включеніемъ Ростовскаго озера (Неро), занимающаго 52,1 кв. вер., или 1,08 кв. миль.

ОБЩІЕ ВЫВОДЫ.

Степень населенности есть вещь относительная. Что такое богатая, что средняя и что бѣдная, слабая населенность? На этотъ вопросъ нельзя отвѣчать положительными цифрами. Извѣстный Германскій статистикъ, Шубертъ, принимаетъ для всѣхъ странъ Европы три степени населенности и признаетъ слабо населенными странами тѣ, въ которыхъ приходится менѣе 1000 душъ на квадратную милю, а богато населенными тѣ, которыя имѣютъ ихъ свыше 2,400, относя промежуточныя между ними къ странамъ съ среднимъ населеніемъ. На этомъ основаніи одна Московская губернія можетъ считаться богато населенною, а изъ остальныхъ—26 имѣютъ среднюю населенность и 22—слабую.

Если принять въ соображеніе, что въ разныхъ странахъ Европы на 1 кв. милю приходится:

въ Бельгіи . .	5900 жит.	Португаліи	2000 жит.
Голландіи . .	4600	Испаніи . .	1600
Британіи . .	4530	Греціи . .	1256
Франціи . . .	3600	Турціи . .	1100
Австріи . . .	3000	Даніи . .	845
Пруссіи . . .	2800	Швеціи . .	376
Швейцаріи . .	2542	Норвегіи . .	184

и что въ наиболѣе населенныхъ частяхъ Бельгіи, Голландіи, Англіи и Германіи, мѣстами приходится отъ 6000 да 16,000 жителей на кв. милю, и если притомъ вспомнить различія мѣстныхъ условій, историческихъ причинъ, экономическаго устройства и другихъ дѣятелей, имѣющихъ вліяніе на степень населенности, то должно сознаться, что масштабъ, выведенный изъ наблюденія населенности въ западной Европѣ, не можетъ къ намъ примѣняться, или по крайней мѣрѣ изъ примѣненія его не выходитъ никакого другаго результата, кромѣ того, что большая часть Россіи населена слабо; но это такой выводъ, для котораго не нужно длинныхъ рядовъ цифръ и долгихъ изысканій.

Разсматривая степень населенности разныхъ губерній сравнительно одной съ другою, П. И. Кеппенъ находитъ болѣе правильнымъ установить три категоріи:

1) Губерніи сильно населенныя, тѣ, въ которыхъ на 1 кв. милю приходится свыше 1400 жителей.

2) Губерніи съ среднимъ населеніемъ, тѣ, въ которыхъ на 1 кв. милю приходится отъ 700 до 1400 жителей, и

3) Бѣдно населенныя, въ которыхъ жителей менѣе 700 на милю. Въ этомъ случаѣ онъ основывается на томъ, что напр. Черниговская губернія, которая имѣетъ 1430 жит. на милю, считается хорошо населенною, тогда какъ Воронежская, имѣющая только 1371 жит. на милю, слыветъ страною съ посредственнымъ населеніемъ. Костромская губернія (съ 705 жит., причисляется еще къ посредственно населеннымъ, тогда какъ Вятская (съ 665 ж. на м.) относится всѣми къ бѣдно населеннымъ. Если распредѣлить губерніи по этимъ категоріямъ, то выходитъ, что наболѣе населенныя губерніи (свыше 1400 ж. на м.) сплошною массою занимаютъ собою всю средину Россіи, и наполняютъ собою пространство между Ярославлемъ на сѣверѣ, Пензой на востокѣ, Полтавой на югѣ и Каменцемъ - Подольскимъ на западѣ. Сюда относятся губерніи: Ярославская, Владимірская, Пензенская, Тамбовская, Рязанская, Московская, Калужская, Тульская, Орловская, Черниговская, Курская, Харьковская, Полтавская, Кіевская и Подольская, которыя вмѣстѣ составляютъ пространство въ 12,145 кв. миль. Средне-населенныя губерніи (отъ 700 до 1,400 на кв. милю) суть: на востокѣ Костромская, Нижегородская, Казанская и Симбирская; на югѣ Воронежская, Екатеринославская и Бессарабія, на западѣ всѣ лежащія отъ губерній первой категоріи до Балтійскаго моря и западной границы Имперіи, за исключеніемъ Минской губерніи, а именно: С.-Петербургская, Эстляндская, Лифляндская, Курляндская, Витебская, Псковская, Тверская, Смоленская, Могилевская, Волынская, Гродненская, Виленская и Ковенская. Все пространство, ими занимаемое, равняется 19,047 кв. милямъ. Наконецъ, къ слабо заселеннымъ губерніямъ (менѣе 700 ж. на кв. милю) относятся всѣ окопечности Россіи, на сѣверѣ, востокѣ и югѣ, что составляетъ самую большую часть Европейской Россіи, а именно 58,925 кв. миль.

Эти факты даютъ слѣдующій, весьма замѣчательный, выводъ:

	Общее число жителей.	*Пространство.*	*На 1 кв. м. прих. жител.*
Въ 15 губерніяхъ 1-й кат.	21,239,600.	12,145.	1,666.
— 20 — — 2-й —	19,662,800.	19,047.	1,032.
— 14 — — 3-й —	13,189,900.	58,925.	223.
Итого . .	54,092,300.	90,117.	600.

И такъ только наименьшая часть Россіи, $^{11}/_{100}$ или почти $^1/_9$, заселена въ довольно большой пропорціи; здѣсь размѣщена почти половина всего народонаселенія Европейской Россіи; почти $^1/_4$ часть, или $^{21}/_{100}$ всего пространства, имѣетъ среднюю населенность, и наконецъ большая часть $^{65}/_{100}$, или $^2/_3$, имѣютъ населенность слабую. Изъ этого выходитъ, что если смотрѣть на отношеніе народонаселенія къ пространству не какъ на простую ариѳметическую задачу, но какъ на фактъ, имѣющій экономическое значеніе, то должно признать, что отношенія, выводимыя для огромныхъ пространствъ, представляющихъ величайшія противоположности по степени населенности, дѣлаются совершенно безполезными и ничего неговорящими. Когда какой нибудь статистикъ говоритъ намъ, что въ Африкѣ приходится по 7 жителей на кв. милю, то спрашиваемъ, какое значеніе имѣетъ подобный фактъ для страны, въ которой есть огромныя пространства, совершенно необитаемыя, и небольшія пространства, съ сильнымъ населеніемъ. Тутъ отношеніе 7 жителей на милю ровно ничего не говоритъ. Почти тоже должно сказать объ общемъ выводѣ населенности Россіи. Если намъ говорятъ, что въ Европейской Россіи приходится на кв. милю по 600 жителей, то это мало служитъ указаніемъ отношенія населенія къ пространству, ибо мы знаемъ, что есть губерніи, въ которыхъ приходится отъ 2,000 до 2,400 жителей на кв. милю, есть и такія, въ которыхъ приходится не болѣе 100, а въ Архангельской 16 на кв. милю, да и въ сей послѣдней, имѣющей слишкомъ 15,500 кв. миль, слѣдовательно превосходящей своимъ объемомъ каждое изъ государствъ

Европы въ отдѣльности (1), есть цѣлыя сотни кв. миль не только почти вовсе необитаемыя, но даже немогущія никогда сдѣлаться обитаемыми.

Изъ сравненія относительнаго народонаселенія губерній видно, что самую сильную населенность имѣютъ Московская и прилежащія къ ней губерніи; отсюда, какъ изъ центра, населенность расходится къ краямъ Имперіи въ постоянно ослабѣвающей пропорціи. Это весьма естественно: какъ страны, которыя начали населяться прежде другихъ частей Имперіи и которыя, кромѣ земледѣлія, имѣютъ и мануфактурную промышленость, можно даже сказать сосредоточиваютъ въ себѣ почти всю мануфактурную промышленость Россіи, центральныя губерніи должны превосходить всѣ прочія части государства въ населенности. Чѣмъ далѣе отъ нихъ на сѣверъ и сѣверо-востокъ, тѣмъ неблагопріятное дѣйствіе суроваго климата ограничиваетъ дѣятельность человѣка, тѣмъ тѣснѣе его промышленость, а слѣдовательно тѣмъ слабѣе успѣхъ населенія. Слабость же населенія юга и юга-востока объясняется частью историческими причинами, частью физическими условіями мѣстности. Эти страны, позже другихъ успокоившіяся отъ Татарскаго движенія, долго представляли необозримыя, безлюдныя степи, и начало ихъ заселенія, можно сказать, еще въ свѣжей памяти.

Мы уже видѣли, что населеннѣйшая часть Россіи есть полоса между 49° и 58° с. ш.; чѣмъ далѣе на сѣверъ и на югъ, а равно и на востокъ, за 62° долг., тѣмъ замѣтнѣе уменьшается населенность. Но даже и эта счастливая полоса, столь малая по протяженію сравнительно съ пространствомъ всей Россіи (не болѣе $^1/_6$ всей Европ. Рос.) далеко не можетъ быть сравнена въ населенности съ другими государствами Европы. Если бы губерніи 1-й и 2-й категоріи имѣли всѣ населенность равную Московской губерніи, то населеніе ихъ, вмѣсто нынѣшнихъ 40 милл. съ небольшимъ, равнялось бы 72 милліонамъ.

Степень населенности столько же опредѣляется физическими условіями страны, сколько промышленнымъ развитіемъ и степенью дѣятельности жителей. Россія въ своихъ предѣлахъ за-

---

(1) Пруссія имѣетъ 5,054 кв. м., Великобританія съ Ирландіей 5,556, Франція 10,086, Австрія 12,151.

ключаетъ огромныя пространства, которыя, по причинѣ суровости климата, почти не обитаемы; она заключаетъ въ себѣ, и притомъ въ полосѣ съ лучшимъ климатомъ, такія пространства, которыя мало населены, по причинѣ недостатка лѣсовъ и воды.

Но нѣтъ сомнѣнія, что со временемъ, при большемъ развитіи промышленнаго духа, когда усилія ума побѣдятъ отчасти неблагопріятныя вліянія природы, и эти страны будутъ лучше заселены.

ВѢДОМОСТЬ

О ЧИСЛѢ И ПРОСТРАНСТВѢ ДАЧЪ, БЫВШИХЪ ПРИ ГЕНЕРАЛЬНОМЪ И ОТКРЫТЫХЪ ПРИ ПОЛЮБОВНОМЪ СПЕЦІАЛЬНОМЪ РАЗМЕЖЕВАНІИ, СЪ 1836 ГОДА ПО 15 НОЯБРЯ 1849 г.

Возникновеніе и прочное существованіе поземельной собственности условливается назначеніемъ точныхъ и постоянныхъ границъ. Чтобы постановить правильныя и несомнѣнныя границы поземельнаго владѣнія и такимъ образомъ утвердить спокойствіе владѣльцевъ, чтобъ съ тѣмъ вмѣстѣ привести въ извѣстность количество земель, какъ всѣхъ вообще, такъ и въ частности казнѣ принадлежащихъ, у насъ установлено государственное межеваніе (*). Дѣйствующимъ нынѣ межевымъ законамъ положено основаніе Манифестомъ Императрицы Екатерины II, 1765 г. Сентября 19, которымъ были измѣнены прежнія правила о межеваніи, и оно было учреждено на новомъ началѣ. До того времени государственное межеваніе было соединено съ повѣркою правъ владѣльцевъ на земли. Императрица Екатерина II ограничила его тѣмъ, чѣмъ оно должно быть по самому его названію, устранивши отъ производства его всѣ постороннія, къ нему непринадлежащія обстоятельства (редукція земель и ревезпрованіе крѣпостей) (**), которыя прежде рождали споры и пски между поземельными владѣльцами, и остановливали успѣхъ самаго межеванія (***).

По межеваніе государственное, предпринятое Императрицею Екатериною II, было только межеваніе генеральное, при которомъ владѣльцамъ общихъ и чрезполосныхъ дачъ свободно позволялось оставаться въ общемъ ихъ владѣніи, если они не хотѣли полюбовно развестись между собою и отмежевать себя къ однимъ мѣстамъ. Мнѣніемъ Государственнаго Совѣта, Высочайше утвержденнымъ 1836 г. Января 8, началась новая эпоха государствен-

(*) Св. Зак. изд. 1842 Т. 10 Зак. Межев. ст. 1.—(**) Полн. Собр. Зак. 1766 Февр. 13 (12570). (***) Тамъ же, 1768 Мая 2 (13113).

наго межеванія. Правительство объявило твердую свою волю, чтобы тамъ, гдѣ было доселѣ произведено генеральное межеваніе, было приступлено къ межеванію спеціальному общихъ и чрезполосныхъ дачъ. Владѣльцамъ такихъ дачъ указаны облегчительные способы для производства полюбовныхъ между собою соглашеній на размежеваніе къ однимъ мѣстамъ и для вящшаго ихъ къ тому поощренія предоставлены различныя льготы и преимущества; упорствующихъ же владѣльцевъ въ миролюбныхъ соглашеніяхъ на межеваніе предположено подвергнуть всѣмъ невыгоднымъ послѣдствіямъ и издержкамъ понудительнаго размежеванія, т. е. судебнаго межеваго разбирательства, какъ о томъ разъяснено положительно въ Высочайшемъ указѣ 12 Іюля 1850 года.

Свѣдѣнія о послѣдствіяхъ этихъ двухъ мѣръ: межеванія генеральнаго и межеванія спеціальнаго, имѣютъ первостепенную важность для статистики Государства, представляя не только юридическое, но и количественное положеніе поземельной собственности. Эти свѣдѣнія заключаются въ нижеслѣдующей таблицѣ, составленной по распоряженію Его Превосходительства Вице-Предсѣдателя Императорскаго Русскаго-Географическаго Общества М. Н. Муравьева.

Къ этому нелишнимъ считаемъ присоединить, что желающіе изучать въ подробности исторію государственнаго межеванія въ Россіи, столь необходимую для разъясненія исторіи образованія у насъ поземельной собственности, найдутъ полезныя указанія и выводы въ слѣдующихъ сочиненіяхъ:

Историческій взглядъ на межеваніе въ Россіи до 1765 года, соч. *Малиновскаго*. Спб. 1844 г. 8.

Опытъ историческаго изслѣдованія о межеваніи земель въ Россіи, соч. *Иванова*. Москва 1846 г. 8.

Объ успѣхахъ государственнаго межеванія въ Россіи до Императрицы Екатерины II, соч. К. А. *Неволина* (см. годичный актъ въ Императорскомъ Санктпетербургскомъ Университетѣ, бывшій 8-го февраля 1847 года. Спб. 1847 г. 8, стран. 113—300).

Послѣднее сочиненіе замѣчательно въ особенности тою полнотою изысканій и обстоятельностію изложенія, которыя составляютъ отличительный характеръ всѣхъ ученыхъ трудовъ Г. Неволина.

Къ стр. 31 и 32.

По какимъ губерніямъ и когда кончено генеральное межеваніе.	Всего по генеральному межеванію было.		Въ томъ числѣ.				По полюбовному спеціальному размежеванію, начавшемуся съ 1836 года.										Осталось согласить владѣльцевъ на размежеваніе.	
			Единственнаго владѣнія.		Общаго и чрезполоснаго владѣнія.		Обнаружено общаго и чрезполоснаго владѣнія.		Изъ того числа согласовано на размежеваніе.		Изъ согласованныхъ размежевано съ формальнымъ утвержденіемъ межъ.			По несогласію на размежеваніе, дѣла отправлены въ Архивы Уѣзд. Судовъ.				
	Дачъ.	Въ нихъ десятинъ.	Дачъ.	Въ нихъ десятинъ.	Дачъ.	Въ нихъ десятинъ.	Дачъ.	Въ нихъ десятинъ.	Дачъ.	Въ нихъ десятинъ.	Дачъ.	Участковъ.	Въ нихъ десятинъ.	Дачъ.	Въ нихъ десятинъ.	Дачъ.	Въ нихъ десятинъ.
1. Витебской въ 1797 году	1,720	3,595,331	1,148	2,648,293	572	947,038	763	1,443,622	219	376,106	117	438	220,095	8	15,987	536	1,051,529
	въ томъ числѣ съ каз.		ными крестьянами.		54		84		8		1			2		74	
2. Владимірской въ 1781 году . .	11,112	4,038,275	5,856	2,417,882	5,256	1,620,393	4,873	1,723,539	4,176	1,400,792	3,180	11,920	1,109,416	38	43,983	613	278,754
					222		449		311		201			4		134	
3. Вологодской въ 1796 году . . .	15,672	35,327,343	6,204	33,094,581	9,468	2,232,762	7,039	1,258,523	5,046	984,496	3,236	6,999	677,546	87	35,344	1,906	238,683
					627		1,042		831		366			11		400	
4. Воронежской въ 1781 году . .	1,377	6,820,957	807	3,720,197	570	3,100,760	434	2,469,427	229	947,971	142	623	531,122	82	479,886	123	1,041,570
					368		244		105		43			51		88	
5. Вятской въ 1835 году	2,930	13,209,248	2,778	12,521,444	152	687,804	87	451,234	21	38,735	20	86	32,047	1	1,430	65	411,069
					44		62		7		6					55	
6. Казанской въ 1803 году	2,624	5,688,570	2,074	4,715,382	550	973,188	489	890,858	397	701,690	353	1,544	646,027	9	16,727	83	172,441
					125		125		85		59			2		38	
7. Калужской въ 1780 году	6,168	2,736,411	3,359	1,780,804	2,809	955,607	2,555	1,076,461	2,231	901,626	1,590	5,076	650,342	48	82,506	276	92,329
					53		218		169		72			10		39	
8. Костромской въ 1783 году . . .	16,110	7,426,706	6,990	3,759,481	9,120	3,667,225	9,196	3,152,892	6,511	2,344,697	3,385	10,150	1,432,266	72	135,846	2,613	672,349
					475		792		568		266			8		216	
9. Курской въ 1797 году	2,640	3,409,821	1,030	874,329	1,610	2,535,492	1,715	2,911,779	610	1,310,646	226	1,213	332,209	64	166,404	1,011	1,434,729
					1,083		1,119		341		49			36		742	
10. Могилевской въ 1784 году . .	1,821	3,778,904	1,218	2,931,079	573	1,287,825	992	2,530,368	373	1,087,497	179	1,134	606,853	13	56,835	606	1,386,036
					8		63		36		11					27	
11. Московской въ 1781 году . . .	7,436	2,995,713	5,407	2,287,592	2,029	708,121	1,612	739,083	1,448	629,467	1,357	3,807	579,651	99	47,321	65	62,295
					11		167		138		123			16		13	
12. Нижегородской въ 1797 году .	3,584	4,467,456	1,961	2,679,313	1,623	1,788,143	1,138	1,326,536	1,037	885,876	785	4,565	748,045	104	188,332	277	252,328
					156		256		136		106			31		69	
13. Новгородской въ 1796 году . .	16,407	10,392,554	7,555	6,171,801	8,852	4,220,753	6,718	1,107,394	5,447	2,796,881	3,636	12,207	2,209,643	35	64,101	1,236	1,246,412
					315		720		538		235			8		154	
14. Олонецкой въ 1796 году . . .	1,835	15,853,021	1,523	14,766,115	312	1,086,906	299	1,109,416	138	287,958	73	197	183,878	8	12,344	153	809,114
					52		61		3		1			2		53	
15. Оренбургской въ 1842 году . .	1,627	28,304,850	1,246	24,491,267	381	3,813,583	428	1,795,703	323	970,091	268	1,239	908,812	51	465,315	54	360,297
					88		62		24		18			15		26	
16. Орловской въ 1781 году . . .	4,084	4,040,546	1,802	1,703,115	2,282	2,337,431	2,855	2,058,918	1,504	1,336,954	906	4,025	668,871	47	136,461	504	585,503
					900		918		634		233			29		285	
17. Псковской въ 1796 году. . . .	16,816	4,016,460	12,360	2,826,436	4,456	1,190,024	3,110	1,297,371	2,765	1,127,065	1,887	4,515	738,628	47	35,726	628	134,580
					184		364		255		107			8		100	
18. Пензенской въ 1792 году . . .	1,597	3,483,669	810	1,825,796	787	1,657,873	696	1,343,477	561	934,502	414	2,373	711,154	43	123,163	89	255,812
					190		234		155		58			29		50	
19. Рязанской въ 1781 году. . . .	5,179	3,690,389	2,106	1,410,068	3,073	2,280,321	2,782	2,055,383	1,718	1,275,792	1,231	5,619	917,772	64	56,912	1,000	722,679
					559		571		259		125			46		296	
20. С.-Петербургской въ 1795 году.	4,622	2,424,167	2,176	1,372,094	2,446	1,052,073	2,676	1,398,652	2,308	1,181,325	1,916	4,920	1,063,264	20	7,725	348	209,602
					224		317		100		131			13		114	
21. Саратовской въ 1835 году . . .	2,765	18,898,864	2,253	17.055,816	512	1,843,048	465	2,232,993	305	1,486,169	235	1,238	1,192,344	11	16,442	149	730,382
					45		127		57		18			3		67	
22. Смоленской въ 1779 году . . .	6,644	4,869,961	3,342	2,917,902	2,702	1,952,059	2,174	2,452,368	1,578	1,664,741	1,121	3,879	1,233,926	102	84,401	494	703,226
					48		195		112		60			11		72	
23. Симбирской въ 1721 году . . .	2,899	6,729,582	1,955	4,062,437	944	2,667,145	972	1,765,141	835	1,519,570	544	3,468	1,214,454	24	63,458	113	182,113
					100		422		369		145			11		42	
24. Тамбовской въ 1797 году . . .	2,799	5,912,382	1,547	3,425,381	1,252	2,486,998	1,205	2,238,779	854	1,283,746	676	3,276	1,048,208	119	296,347	232	658,686
					475		461		268		155			76		117	
25. Тверской въ 1781 году	16,569	5,691,122	9,382	3,808,617	7,187	1,882,505	7,499	2,235,813	6,899	2,098,600	6,357	17,558	1,914,844	106	32,350	494	104,863
					149		934		684		584			14		236	
26. Тульской въ 1780 году	5,652	2,760,776	2,662	1,082,895	2,990	1,677,881	2,431	1,353,762	2,096	1,083,243	1,604	5,793	773,821	67	54,652	268	215,867
					511		474		330		201			32		112	
27. Харьковской въ 1781 году . .	2,522	3,083,045	1,760	1,350,782	762	1,732,263	915	2,556,673	459	1,049,779	137	1,017	340,072	35	138,369	421	1,368,525
					304		195		93		8			8		94	
28. Ярославской въ 1781 году . . .	15,954	3,063,740	7,417	1,569,908	8,537	1,493,832	9,244	1,530,950	7,734	1,138,253	3,984	11,317	694,724	109	57,270	1,401	335,427
					324		862		681		392			19		162	
29. Екатеринославской въ 1828 г.	1,147	6,062,019	907	5,140,062	240	921,957											
					12												
30. Пермской въ 1843 году	1,268	24,385,454	1,131	19,584,956	137	4,800,498	Полюбовнаго спеціальнаго межеванія въ сихъ губерніяхъ не производится.										
31. Херсонской въ 1828 году . . .	1,541	6,136,963	1,327	5,324,790	214	812,173											
Итого	185,121	253,294,299	102,723	192,880,618	82,398	60,413,681	75,194	51,477,105	57,875	32,844,268	39,559	130,196	23,380,034	1,561	2,915,637	15,758	15,717,200
Въ томъ числѣ съ госуд. крестьянами.					7,406		15,344		7,224		3,774			465		3,881	

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКІЯ ТАБЛИЦЫ РОССІИ.

(Д. Члена К. С. Веселовскаго.)

Точное познаніе климата страны существенно необходимо для разныхъ статистическихъ и сельско-хозяйственныхъ соображеній. Прошло то время, когда въ опредѣленіи свойствъ климата довольствовались болѣе или менѣе неопредѣлительными эпитетами и дѣленіями на всегда неопредѣлительныя полосы: холодныя, умѣренныя и теплыя, и т. п. Всякіе такіе эпитеты и, ни на чемъ не основанныя, дѣленія не соотвѣтствуютъ современнымъ требованіямъ науки, ищущей вездѣ точныхъ основаній, и должны быть нынѣ относимы къ числу такъ называемыхъ общихъ мѣстъ. Единственное прочное основаніе для климатическаго познанія страны составляютъ хорошо сдѣланныя и *правильно вычисленныя* метеорологическія наблюденія: они одни даютъ средство опредѣлять свойства климата какого либо мѣста вѣрными, характеристическими чертами и, что еще важнѣе, сравнивать между собою близкія и отдаленныя мѣстности, а *сравненіе* составляетъ до сихъ поръ, можетъ быть, лучшій способъ статистическаго изученія странъ и народовъ.

Метеорологическихъ наблюденій, въ разныхъ мѣстахъ обширной Россійской Имперіи, сдѣлано до сего времени весьма много, благодаря усердію ученыхъ и просвѣщенному содѣйствію нашего Правительства, которому принадлежитъ честь самыхъ важныхъ услугъ, оказанныхъ наукѣ климатологіи. Но эти наблюденія, накопленныя въ теченіе почти полустолѣтія, разсѣяны въ разныхъ изданіяхъ, часто весьма мало доступныхъ не спеціальнымъ по этой части людямъ; изданы въ различное время и потому—въ различной формѣ, дѣлающей весьма труднымъ сравненіе ихъ между собою; не всѣ вычислены сообразно тѣмъ требованіямъ, какія возникаютъ изъ задачъ климатологическихъ; наконецъ многія изъ нихъ оставались вовсе неизданными и невычисленными. Изъ всей этой массы наблюденій, я счелъ

полезнымъ для статистики составить представляемый здѣсь сводъ, ограничиваясь на первый разъ двумя главными предметами, а именно: температурою, которая изъ всѣхъ метеорологическихъ явленій есть самое важное для климатологіи, и количествомъ низпадающаго дождя и снѣга. Притомъ, имѣя въ виду не метеорологовъ, а статистиковъ, я представилъ здѣсь только одни окончательные результаты, въ возможной краткости, предоставляя себѣ въ другомъ мѣстѣ и при другомъ случаѣ сообщить на судъ ученыхъ всѣ подробности, всѣ основанія и дальнѣйшіе выводы предпринятаго мною труда.

Въ таблицѣ среднихъ температуръ представлены выводы, полученные непосредственно изъ наблюденій, безъ приведенія ихъ къ уровню океана, какъ потому, что для многихъ пунктовъ возвышеніе надъ уровнемъ океана не опредѣлено, такъ и потому, что самое приведеніе температуры къ этому уровню есть дѣло болѣе или менѣе произвольное, по самой произвольности въ принятіи той или другой мѣры уменьшенія температуры съ высотою. Всего болѣе я приложилъ старанія къ тому, чтобы среднія температуры были выведены *съ возможною точностью*; поэтому, выводы, которые находилъ *готовыми* въ разныхъ сочиненіяхъ, я бралъ не иначе, какъ съ разборомъ, подвергая ихъ повѣркѣ, если находилъ и основанія, изъ которыхъ сдѣланы были эти выводы. Только для немногихъ пунктовъ, не имѣя въ виду этихъ основаній, я долженъ былъ взять у разныхъ писателей выводы, такъ сказать, на вѣру. Для большей же части пунктовъ вычисленіе точныхъ среднихъ было мною или самимъ произведено или повѣрено, и среднія, вычисленныя по двухъ, трехъ и четырехъ частнымъ наблюденіямъ, почти всѣ приведены въ точныя посредствомъ 24-часовыхъ наблюденій.

Подробныя указанія источниковъ и способовъ полученія выводовъ помѣщены при каждомъ пунктѣ, въ примѣчаніяхъ. Времена года, въ обѣихъ таблицахъ считаются, какъ вообще принято въ метеорологіи, слѣдующимъ образомъ:

Зима: Декабрь, Январь и Февраль.

Весна: Мартъ, Апрѣль и Май.

Лѣто: Іюнь, Іюль и Августъ.

Осень: Сентябрь, Октябрь и Ноябрь.

СРЕДНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА.

Средняя температура разныхъ мѣстъ Россійской Имперіи,

(Термометръ 80-ти-дольный. Время по новому стилю. Восточная долгота отъ 1-го
въ русскихъ

Сѣверная широта.	Восточная долгота.	Возвышеніе надъ океаномъ.	Названіе мѣста.
70°55'	154°10'	—	Усть-Янскъ (1). . . . .
62° 2'	147°23'	380	Якутскъ (2) . . . . .
70°36'	75°27'	—	Новая земля: Губа Каменка (3) земля (въ Карск. проливъ.) . .
73°19'	71°30'	—	Новая земля: Маточкинъ шаръ (4) . . . . .
73°57'	72°28'	—	Новая земля: Мелкая губа (5). . . . .
54°30'	152°39'	—	Удской Острогъ(6). . . . .
51°18'	137° 1'	2,230	Нерчинскъ (7) . . . . .
63°56'	82°43'	(?)	Березовъ (8) . . . . .
68°30'	39°40'	1,430	Энонтекисъ 6 (9). . . . .
58°11'	85°56'	115	Тобольскъ (10) . . . . .
59°45'	77°39'	600	Богословскъ (11) . . . . .
65° 3'	43° 6'	—	Улеаборгъ (12). . . . .
56°30'	102°50'	300	Томскъ (13) . . . . .
52°17'	121°51'	1,270	Иркутскъ (14) . . . . .
65°51'	41°53'	—	Торнео (15). . . . .
59°36'	74°10'	(?)	Соликамскъ (16) . . . . .
55° 8'	77° 8'	1,200	Златоустъ (17). . . . .
57°45'	77° 3'	(?)	Висимо Уткинскъ (18) . . . . .
53°20'	101° 7'	400	Барнаулъ (19) . . . . .
56°48'	78°15'	800	Екатеринбургъ (20). . . . .
64°32'	58°14'	—	Архангельскъ (21) . . . . .
61°40'	68°33'	(?)	Устьсысольскъ (22). . . . .
57°	78°50'	(?)	Пышминскъ (23) . . . . .
57°54'	77°40'	770	Нижнетагильскъ (24) . . . . .
61°47'	52° 4'	(?)	Петрозаводскъ (25). . . . .
58°28'	67°10'	(?)	Слободской (26). . . . .
51°45'	72°46'	260	Оренбургъ (27). . . . .
53°	176°19'	—	Петропавловскъ (28) . . . . .
65°	42°50'	—	Карло (Финлянд.) (29). . . . .
59°14'	57°34'	448	Вологда (30) . . . . .
55°47'	66°47'	58	Казань (31). . . . .
51°38'	63°10'	(?)	Маріинск. колонія (32) (Саратовск. губерн.). . . . .
63° 9'	40°10'	—	Веро (Финляндія) (33) . . . . .
59°56'	47°58'	—	С.-Петербургъ (34) . . . . .
60°10'	42°37'	—	Гельзингфорсъ (35) . . . . .
55°45'	55°14'	400	Москва (36) . . . . .
51°11'	69° 2'	162	Уральскъ (37) . . . . .
59°26'	42°24'	—	Ревель (38) . . . . .
53°11'	62°42'	(?)	Пенза (39) . . . . .
53°52'	211°15'	—	Илулукъ (40) . . . . .
56°19'	61°40'	(?)	Нижній Новгородъ (41) . . . . .
52°55'	59°15'	(?)	Село Замартынъ (42) (Тамбовск. губерн.) . . . . .
60°27'	39°57'	—	Або (43) . . . . .
54°30'	48° 5'	(?)	М. Горки, Могилевск. губерн. (44). . . . .
55°11'	47°52'	470	Витебскъ (45) . . . . .

со включеніемъ В. К. Финляндіи и Ц. Польскаго.

меридіана, предполагаемаго на 20° западнѣе Парижа. Высота надъ океаномъ футахъ).

	Годъ.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Самый теплый въ году мѣсяцъ.	Самый холодный въ году мѣсяцъ.
	—13,28	—30,72	—11,76	7,36	—19,22	10,96	—32,24
	— 9,07	—31,05	— 7,66	11,48	— 9,04	13,37	—33,68
	— 7,56	—12,79	—12,75	1,59	— 6,30	2,45	—18,98
	— 6,70	—15,24	— 9,41	2,88	— 5,03	3,97	—17,66
	— 5,82	—11,67	— 8,62	3 20	— 6,22	4,02	—14,15
	— 3,66	—22,25	— 2,50	11,95	— 2,21	12,88	—23,79
	— 3,21	—21,78	— 0,98	12,74	— 2,81	14,23	—23,76
	— 2,40	—	—	—	—	—	—
	— 2,18	—13,58	— 3,13	10,05	— 2,19	11,60	—14,22
	— 1,92	—15,84	—	11,20	—	—	—
	— 0,93	—13,89	— 1,26	12,60	— 1,15	14,65	—14,92
	— 0,78	—10,39	— 3,16	10,50	— 0,08	12,39	—11,74
	— 0,58	—13,50	— 1,33	12,77	— 0,28	14,54	—14,89
	— 0,40	—14,79	0,68	13,13	— 0,60	14,81	—17,03
	— 0,31	—11,21	— 1,60	11,48	0,07	13,05	—12,55
	— 0,10	—11,75	4,27	11,09	— 4,00	13,33	—15,73
	— 0,04	—12,44	0,24	12,08	— 0,04	13,40	—12,65
	— 0,03	—15,16	1,49	14,77	— 1,24	18,62	—17,30
	0,00	—13,97	0,04	14,12	— 0,18	15,66	—15,94
	0,40	—11,86	0,58	12,51	0,53	14,10	—12,66
	0,64	—10,07	— 0,21	11,42	1,44	12,74	—11,38
	0,85	—10,79	0,80	12,38	1,03	13,89	—11,75
	0,86	—10,37	0,95	13,18	— 0,34	15,50	—13,45
	0,88	—12,40	4,32	15,84	— 4,32	—	—14,08
	1,33	— 8,07	1,07	10,53	1,78	11,51	— 9,03
	1,46	—10,57	0,57	13,74	2,07	14,71	—11,94
	1,69	—11,64	3,53	14,56	0,35	15,81	—13,14
	1,75	— 5,69	— 0,23	10,43	2,49	—	—
	1,92	— 7,66	0,29	12,29	2,76	13,93	— 8,96
	2,02	— 8,26	1,05	13,47	1,82	14,28	— 8,50
	2,12	—10,66	2,21	14,22	2,72	15,52	—11,45
	2,41	—10,67	1,80	14,41	4,09	15,99	—13,32
	2,77	— 6,41	1,59	12,70	3,19	14,26	— 7,45
	2,77	— 6,47	1,43	12,69	3,47	13,75	— 7,48
	3,13	— 5,10	1,09	12,15	4,37	13,19	— 6,46
	3,18	— 7,75	3,25	13,81	3,32	14,93	— 8,82
	3,19	—12,45	1,60	17,79	5,84	20,64	—14,32
	3,22	— 3,92	0,74	11,65	4,09	12,39	— 6,63
	3,26	— 8,26	2,49	15,33	3,49	16,34	— 9,23
	3,28	0,08	1,60	8,40	2,96	10,72	— 0,88
	3,31	— 6,79	3,58	14,01	2,44	16,03	— 9,31
	3,61	— 6,28	2,78	14,04	3,93	14,91	— 8,27
	3,69	— 4,63	2,45	12,89	4,08	14,42	— 5,17
	3,77	— 6,26	3,18	13,54	4,68	14,36	— 7,65
	3,92	— 6,17	5,36	14,52	1,98	16,12	— 6,61

Сѣверная широта.	Восточная долгота.	Возвышеніе надъ Океаномъ.	Названіе мѣста.
52°43'	59° 8'	(?)	Тамбовъ (46)
58°22'	44°23'	224	Дерптъ (47)
52°57'	53°46'	(?)	Орелъ (48)
49°35'	52°16'	(?)	Полтава (49)
51°31'	63°44'	— 50	Саратовъ (50)
55°35'	40°22'	(?)	М. Кроже (51)
56°57'	41°46'		Рига (52)
56°39'	41°23'	127	Митава (53)
57° 3'	242°14'	—	Ситха (54)
54°41'	42°57'	383	Вильно (55)
48°42'	62°12'		Царицынъ (56)
50°	54	315	Харьковъ (57)
54°54'	41°34'	216	Ковно (58)
50°25'	55°49'	(?)	Село Николаевка (59) (Воронежской губ.)
52°13'	38°36'	434	Варшава (60)
48°35'	57° 1'	(?)	Лугань (61)
50°26'	48°13'	(?)	Кіевъ (62)
50°52'	38°18'	895	Кельце (63)
52° 4'	41°18'	(?)	Брестъ-Литовскъ (64)
48°27'	52°45'	(?)	Екатеринославъ (65)
47°12'	56°36'	133,5 (н.Чер.м.)	Таганрогъ (66)
46°21'	65°45'	— 76	Астрахань (67)
46°38'	50°17'	96 (н.Чер.м.)	Херсонъ (68)
46°25'	48°24'	—	Одесса (Ботаническ. садъ) (69)
46°58'	49°38'	76 (н.Чер.м.)	Николаевъ (70)
44°57'	51°46'	428 (н.Чер.м.)	Симферополь (71)
49°48'	46°20'		Бердичевъ (72)
43°51'	64°22'	(?)	Кизляръ (73)
47° 0'	46°23'	(?)	Училище Садоводства (74) въ Бессараб. подлѣ Кишенева
44°36'	51°11'	160 (н.Чер.м.)	Севастополь (75)
			Никита (Крымъ) (76)
41°41'	62°30'	1500	Тифлисъ (77)

Годъ.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Самый теплый въ году мѣсяцъ.	Самый холодный въ году мѣсяцъ.
3,94	— 7,12	4,35	14,69	3,84	15,78	— 8,30
3,96	— 5,81	4,44	14,02	3,18	14,52	— 7,07
3,97	— 7,12	2,90	15,16	4,93	16,25	— 7,94
4, 3	— 7, 4	—	14, 9	—	—	—
4,35	—	—	—	—	—	—
4,38	— 5,09	4,70	13,16	5,35	14,38	— 5,66
4,60	— 4,10	3,53	13,56	5,42	14,52	— 4,82
4,85	— 3,25	3,93	13,39	5,34	14,00	— 4,47
5,06	0,56	3,79	9,95	5,96	10,37	— 0,26
5,11	— 4,18	4,85	14,11	5,67	14,65	— 5,60
5,23	—	—	—	—	—	—
5,31	— 5,09	5,09	15,52	5,57	16,55	— 6,91
5,41	— 2,88	5,91	13,83	4,80	14,76	— 3,57
5,58	— 6,59	5,54	17,34	6,07	18,69	—10,83
5,94	— 2,13	5,60	13,96	6,40	14,60	— 3,20
6,03	— 5,24	5,46	16,99	6,91	18,12	— 6,31
6, 2	— 3, 4	—	15, 4	—	—	—
6,24	— 1,36	6,24	12,80	7,04	13,52	— 3,04
6, 3	— 2,70	—	15, 3	—	—	—
6, 5	— 5, 3	—	16, 9	—	—	—
6, 6	— 4, 3	—	17, 0	—	—	—
6,92	—	—	—	—	—	—
7,58	— 2,68	7,49	17,30	8,22	17,96	— 4,23
7,59	— 1,47	6,24	16,78	8,80	17,73	— 2,71
7,72	— 2,15	7,40	17,51	8,12	18,13	— 3,58
7,79	0,72	7,16	15,42	7,84	16,23	0,40
7, 8	— 2, 0	—	17, 3	—	—	—
8, 6	— 1, 5	—	18, 7	—	—	—
8,10	— 2,13	8,08	17,97	8,47	19,03	— 3,93
9,37	1,67	8,27	17,39	10,15	17,85	1,00
9, 6	—	—	—	—	—	—
9,87	1,60	9,93	17,96	9,99	19,23	— 0,38

(1) 3 года. Г. Врангель. Выводъ заимствованъ у Мальмана *(A. Humbold: Asie Centrale. III)*,

(2) 17 лѣтъ. Гг. Невѣровъ и Давыдовъ въ *Résumés des Observ. Météor. de A. T. Kupffer. 1-er Cah. u Middendorf's Sibirische Reise.* Среднія темпер. поправлены мною по Нерчинску.

(3) 1 г. Г. Пахтусовъ. Вычислилъ Г. Бэръ.
(4) 1½ Гг. Пахтусовъ и Циволька. Выч. г. Бэръ.
(5) 1 г. Г. Циволька. Выч. Г. Бэръ.
} *Bulletin Scient. de l'Acad. Imp. des Scienc. de St. Pétersb. II, 245 VII, 258.*

(6) 1 г. въ Middendorf's *Sibirische Reise.* 1, 1, 74.

(7) 7 лѣтъ, въ *Annuaire Magn. et Mét. du Corps des Mines de Russie*, за 4½ года выводъ изъ суточныхъ наблюд., а за 2½ выводы поправлены мною по тѣмъ же суточнымъ.

(8) Г. Эрманъ: *Reise um die Erde.*

(9) 4 года. Эренгеймъ у *Dove: Ueber die nicht period. Aend. der Temperaturvertheilung*, etc.

(10) 15 лѣтъ. Д-ръ Альберъ у Эрмана: *Reise um die Erde.*

(11) 8½ лѣтъ, въ *Annuaire Magn. et Met.* Среднія поправлены мною по ежечаснымъ Екатеринбургскимъ наблюденіямъ.

(12) 12 лѣтъ. Гг. Юлинъ и Керборгъ у *Dove*, l. c. Средн. поправлены мною по Петербургскимъ ежечаснымъ наблюденіямъ.

(13) 14 лѣтъ. У г. Купфера въ *Bulletin de la Classe phys.-math. de l'Acad. IV, 89.*

(14) 15 лѣтъ. Г. Щукинъ у г. Купфера: *Résumés des observat. météor. 1-er Cah.* Среднія поправлены мною по Барнаулу и Нерчинску.

(15) 31 годъ. Г. Портенъ, у *Dove*, l. c.

(16) 1 годъ. Г. Демидовъ въ *Philosophical Transactions. 1753, 106.*

(17) 12 лѣтъ. 2 г. Эверсмана у Kupffer: *Voyage dans l'Oural*, и 10 въ *Annuair Magn. et Météorol.* Средн. поправлены мною по Екатеринбургу.

(18) 1 годъ у *H. W. Dove: Temperaturtafeln. Berlin.* 1848. 39.

(19) 9 лѣтъ. въ *Annuaire Magn. et Met.* 5½ лѣтъ сред. изъ 24-часовыхъ наблюд.; а за 3½ года среднія поправлены мною по этимъ 24-часовымъ.

(20) 11 лѣтъ, въ *Annuaire Magt. et Mét.* 6 лѣтъ сред. изъ 24-часовыхъ, наблюд., а за остальныя 5 лѣтъ средн. поправлены мною по тѣмъ же 24 часовымъ.

(21) 18 лѣтъ. Г. Сильвестровъ у Купфера: Mémoires de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. VI-e sér. T. III. Среднія поправлены мною по Петербургу.

(22) 26 лѣтъ, въ *Annuaire Magn. et Mét.* Средн. поправлены мною по Казани.

(23) 1 годъ. Г. Германъ въ *Schön's Witterungskunde.*

(24) 1 годъ, у Мальмана въ *A. Humboldt: Asie Centrale.* III.

(25) 20 лѣтъ, наблюд. Г. Кларка въ *Горномъ журналѣ*, 1837, № 7. Среднія, по переводѣ на новый стиль, поправлены мною по суточнымъ Петербургскимъ наблюденіямъ.

(26) 8 лѣтъ наблюд. Уѣзднаго Училища, вычисленныя мною по подлинным журналамъ. Среднія поправлены по Казани.

(27) 11 лѣтъ; за 8 лѣтъ у П. Ханыкова *Жур. Мин. Внутр. Дѣлъ. 1844* VIII. 37; а за три года у Г. Базинера, *Reise durch die Kirgisensteppe.* 373. Среднія поправлены мною по Казани.

(28) 1 годъ. Г. Эрманъ въ его *Reise um die Erde.*

(29) 20 лѣтъ. Наблюд. Г. Фростеруса у Гельстрома: *Acta Societatis Sc. Fennicae,* II. 119.

(30) 6 лѣтъ. Г. Иванцкій въ *Вологодск. Губерн. Вѣдомостяхъ,* 1849 № 11—15.

(31) 17 лѣтъ; за три года среднія выведены изъ 24-часовыхъ наблюденій Г. Кнорра; за остальные годы среднія поправлены по этимъ 24-часовымъ. Результаты сообщены Г. Магзигомъ.

(32) 3 года. Наблюд. Г. Ремлингена, вычисленныя мною по подлиннымъ журналамъ. Среднія поправлены по Казани.

(33) 25 лѣтъ. Наблюд. Вегеліуса у Гельстрома: *Acta Societ. Sc. Fennicae.* II. 131.

(34) 41 годъ у Г. Купфера: *Bulletin de la Classe physico-math.* VII. № 24.

(35) 11 лѣтъ, Г. Гельстромъ въ *Acta Soc. Sc. Fenn.* I. 177.

(36) 36 лѣтъ у Г. Спасскаго: *О климатѣ Москвы.* Среднія поправлены мною по Казани.

(37) 2 года у Н. Ханыкова, *Жур. М. В. Д.* 1844. VIII. 37.

(38) 3 года въ *Запискахъ Гидрографическ. Департам.* Перевед. мною на новый стиль.

(39) 6 лѣтъ. Вычислены мною и поправлены по Казани.

(40) 2 года. Наблюд. Г. Литке у Мальмана: *A. Humboldt, Asie Centrale.* III.

(41) 4 года. Наблюд. Гимназіи. Средн. поправлены мною по Казани.

(42) 7 лѣтъ. Наблюд. Г. Штейна въ *Запискахъ Лебедянскаго Общества Сельскаго Хозяйства за 1848. Москва, 1849.*

(43) 29 лѣтъ, у Гельстрома: *Poggendorff's Annalen,* IV. 401.

(44) 6 лѣтъ. Наблюденія Г. Шмидта. Среднія поправлены мною по Казани; см. *Жур. Мин. Госуд. Имущ.* 1850. XXXVI, II.

(45) 16 лѣтъ у Енько, въ Трудахъ Имп. Вольн. Эконом. Общества, 1849 № 4 и 5. (Время, кажется, считалось по старому стилю).

(46) 13 лѣтъ. Наблюд. Г. Ранга, переведенныя на новый стиль у *Dove: Ueber die nicht period. Aenderungen.* III. 21.

(47) 9 лѣтъ. Наблюденія Гг. Паррота и Мэдлера. Средн. поправлены мною по Петербургу.

(48) 8 лѣтъ. Наблюд. Г. Петрова, сообщенныя въ рукописи. Среднія поправлены мною по Казани.

(49) Выводъ, сообщенный г. Купферомъ.

(50) 13 лѣтъ. Выводъ г. Савельева; см. *Жур. М. Г. И. 1850, XXXV, IV, 98.*

(51) 5 лѣтъ. Наблюденія бывшей Гимназіи. Сообщено въ рукописи.

(52) 9 лѣтъ. Наблюденія Д-ра Детерса, вычисленныя мною по журналамъ, сообщеннымъ въ рукописи. Среднія поправлены по Петербургу.

(53) 25 лѣтъ. Г. Паукеръ въ *Arbeiten der Kurländischen Gesellschaft für Literatur und Kunst. 1849, 6-es Heft.*

(54) 7 лѣтъ; 3 года г. Врангеля, и 4 года въ *Annuaire Magn. et Météor.* Среднія 3-хъ лѣтъ поправлены мною по ежечаснымъ наблюденіямъ 4 послѣдн. лѣтъ.

(55) 14 лѣтъ. Наблюденія Астрономической Обсерваторіи.

(56) 13 лѣтъ. Выводъ г. Савельева; см. *Жур. М. Г. И. 1850, XXXV, IV. 98.*

(57) 8 лѣтъ. Выводы г. Лапшина, сообщенные въ рукописи.

(58) 10 лѣтъ. Наблюденія Гимназіи, сообщенныя въ рукописи.

(59) 3½ года. Наблюденія гр. Девьера, вычисленныя мною по журналамъ; среднія поправлены по Казани; см. *Ж. М. Г. И. XXXV, II, 75.*

(60) 49 лѣтъ. Наблюд. гг. Быстрицкаго и Мажье.

(61) 9 лѣтъ, въ *Annuaire Magn. et Météor.* Среднія поправлены мною по Казани.

(62) Выводъ, сообщенный г. Купферомъ.

(63) 6 лѣтъ. Выводъ г. Мальманъ въ *A. Humboldt: Asie Centrale, III.*

(64) Выводъ, сообщенный г. Купферомъ.

(65) Выводъ, сообщенный г. Купферомъ.

(66) Выводъ, сообщенный г. Купферомъ.

(67) 6 лѣтъ. Выводъ г. Савельева; см. Ж. М. Г. П. 1850, XXXV, IV, 99.

(68) 14 лѣтъ. Вычисленія г. Кнорра, въ *Voyage dans la Russie Méridionale, de Demidoff. II, 837.*—Среднія поправлены мною по Падуа.

(69) 7 лѣтъ. Наблюд. г. Нордмана въ *Annuaire Magn. et. Météor.*, и Обницкаго въ *Ж. М. Г. И. 1850,* XXXV, IV, 45. Средн. поправ. мною по Падуа.

(70) 22 года, у г. Кнорра въ *Voyage dans la Russie mérid. de Demidoff. II, 833,* и въ *Annuaire Magn. et Météor.* Среднія поправлены мною по Падуа.

(71) 14½ лѣтъ. Наблюденія г. Мильгаузена, переведенныя на новый стиль у *Dove: Ueber die nicht period. Aenderungen* etc. III.

(72) Выводъ, сообщенный въ рукописи г. Купферомъ.

(73) *Brincken: Ansichten ub. d. Bewaldung der Steppen. 46.*

(74) 5½ лѣтъ. Наблюденія г. Денгинка, вычисленныя мною по журналамъ. Среднія поправлены мною по Казани и Зальцуфлену. См. *Ж. М. Г. И. 1850,* XXXVI, II, 137.

(75) 15 лѣтъ. Вычисленія г. Кнорре въ *Voyage dans la Russie Mérid., de Démidoff.* Среднія поправлены мною по Падуа.

(76) Выводъ Мальмана въ *Repertorium der Physik. IV, 140.*

(77) 3 года, въ *Annuaire Magn. et Météor.*

СРЕДНЕЕ КОЛИЧЕСТВО ДОЖДЯ И СНѢГА.

Среднее количество дождя и снѣга, выраженное въ русскихъ дюймахъ. Мѣсяцы по новому стилю.

Названіе мѣстъ.	Годовое количество	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.
Асканія Нова (Таврическ. губ.) (1)	8,20	1,11	1,29	4,30	1,50
Якутскъ (2)	9,94	1,29	1,36	3,96	3,33
Барнаулъ (3)	12,48	0,78	2,15	6,59	2,97
Екатеринбургъ (4)	13,67	0,86	2,48	8,28	2,05
Лугань (5)	14,69	2,31	3,83	5,52	3,16
Одесса (Ботанич. Садъ) (6)	14,86	2,74	3,35	5,30	3,47
Златоустъ (7)	16,71	1,32	2,70	8,77	3,92
Перчинскъ (8)	17,11	0,40	1,52	12,19	3,00
Богословскъ (9)	17,85	1,92	3,43	8,24	4,23
Мѣст. Горки, Могилевской губ. (10)	18,06	2,80	3,48	7,74	4,05
С.-Петербургъ (11)	19,70	—	—	—	—
	18,41	2,88	2,68	7,50	5,25
Тифлисъ (12)	21,22	1,87	6,05	8,72	4,58
Харьковъ (13)	21,22	4,37	5,59	6,89	4,30
Витебскъ (14)	21,31	2,42	5,77	8,21	4,91
Орелъ (15)	24,66	5,15	6,37	8,50	4,62
Хуторъ Пуликовка, подлѣ Одессы (16)	25,00	3,70	6,55	8,52	6,22
Москва (17)	26,99	5,39	6,75	8,58	6,28
Ситха (18)	96,10	27,41	21,88	16,44	30,97
Количество одного дождя (не считая снѣга).					
Одесса (19)	14,50	—	—	—	—
Николаевъ (20)	14,45	—	—	—	—
Симферополь (21)	14,83	2,20	3,22	5,90	3,51

(1) 1 годъ. Г. Тецманъ въ *Köppen: Einige Landesverhältnisse zwischen dem Untern Dnepr und den Azow'schen Meere.* 107. По *10-лѣтней* сложности не болѣе 6 дюймовъ, по свидѣтельству г. Тецмана.

(2) 2½ года въ *Middendorff, Sibirische Reise.*

(3) 9 лѣтъ, въ *Annuaire Magn. et Météor.*

(4) 10 лѣтъ, въ *Annuaire Magn. et Météor.*

(5) 9 лѣтъ, въ *Annuaire Magn. et Météor.*

(6) 5¼ лѣтъ, въ *Annuaire Magn. et Météor.*, и въ Ж. М. Г. И. 1850. XXXV. IV. 45.

(7) 10 лѣтъ, въ *Annuaire Magn. et Météor.*

(8) 5½ лѣтъ, въ *Annuaire Magn. et Météor.*

(9) 9 лѣтъ, въ *Annuaire Magn. et Météor.*

(10) 6 лѣтъ; наблюденія г. Шмидта, въ Ж. М. Г. И. 1850. XXXVI. II.

11) Первый выводъ 19,70 сдѣланъ со включеніемъ 21 года (1741—85

1823—29), о коихъ извѣстно только годовое количество, въ *Стат. Сѣнд: о С.-Петерб. изд. отъ Мин. Внутр. Дѣлъ*, и въ *запискахъ Академіи Наукъ*. Второй выводъ 18,41 сдѣланъ по сложности 11 лѣтъ (1837—47), находящихся въ *Annuaire Magn. et Mét.*

(12) 2½ года въ *Annuaire Magn. et Mét.*

(13) 5 лѣтъ; выводъ г. Лапшина, сообщенный въ рукописи.

(14) 4½ года; выводъ г. Енько (по старому стилю), въ *Трудахъ Имп. В. Эк. Общ.* 1849 года № 4 и 5.

(15) 4 года; выводъ г. Петрова, сообщенный въ рукописи.

(16) 1 годъ; наблюденія г. Кегеля, въ Ж. М. Г. П. 1850. XXXV. IV. 45.

(17) 8½ лѣтъ; выводъ г. Спасскаго (О климатѣ Москвы), по старому стилю.

(18) 3½ года, въ *Annuaire Magn. et Météor.*

(19) 10 лѣтъ, наблюденія г. Вилькинса у г. Морозова: *О климатѣ Южной Россіи.*

(20) 3 года, у г. Морозова: *О климатѣ Южной Россіи.*

(21) 5 лѣтъ; выводъ г. Мильгаузена (по старому стилю) въ *Mémoires de l' Acad. Imp. des Scien.* VI Sér. T. II. 263.

ОБЩІЯ ВЫВОДЫ.

Эти двѣ таблицы могутъ служить для разнаго рода справокъ и выводовъ, которые будутъ столь же разнообразны, какъ разнообразны самые вопросы, для разрѣшенія которыхъ нужны подобные численные элементы. Предоставляя, слѣдовательно, выводы и заключенія самимъ ученымъ, я считаю небезполезнымъ сдѣлать здѣсь нѣсколько общихъ замѣчаній, вытекающихъ изъ этихъ таблицъ.

Средняя температура конечно еще не есть полное выраженіе климата: кромѣ теплоты—еще влажность воздуха, сила и направленіе вѣтровъ, состояніе неба ясное или пасмурное, и другія обстоятельства обусловливаютъ собою климатическія отношенія мѣста. Но температура, какъ сложный результатъ весьма многихъ причинъ, до извѣстной степени выражаетъ собою главный характеръ климата; она есть важнѣйшее условіе для жизни растеній и вообще для развитія организмовъ. Поэтому она и составляетъ существеннѣйшую часть климатологіи. Разсматривая таблицу среднихъ температуръ разныхъ мѣстъ въ Россійской Имперіи, мы находимъ въ ней подтвержденіе одного преобладающаго въ нашей климатологіи факта, а именно, что среднія годовыя температуры уменьшаются по мѣрѣ того, какъ мы станемъ въ одной и той же широтѣ подвигаться отъ запада къ востоку, при-

чемъ средняя температура лѣта нѣсколько возрастаетъ, а средняя температура зимы значительно и быстро понижается, такъ что по мѣрѣ удаленія отъ запада къ востоку разность между температурами этихъ двухъ временъ года значительно возрастаетъ. Объясненіе этого весьма важнаго явленія, столь прекрасно развитое А. Гумбольдтомъ (въ его Asie Centrale, III.), было бы здѣсь слишкомъ длиннымъ отступленіемъ; замѣтимъ только, что эти возрастающія отъ запада на востокъ крайности жара лѣтомъ и стужи зимою составляютъ характеристику *климатовъ материковыхъ*, къ разряду коихъ принадлежитъ вся безъ исключенія Европейская Россія и Сибирь; Американскія же наши владѣнія имѣютъ климатъ приморскій.

Какъ быстро пониженіе средней годовой температуры отъ запада на востокъ, мы увидимъ изъ представляемой выше таблицы, если возьмемъ напримѣръ пункты въ полосѣ между 52° и 62° сѣверной широты:

	Сѣверная широта.	Восточная долгота.	Средняя годовая температура.	Разность между температурою зимы и лѣта.
Гельсингфорсъ . .	60° 10′	42° 37′	3,13	17,25
С.-Петербургъ . .	59° 56′	47° 58′	2,77	19,16
Москва.	55° 45′	55° 14′	3,18	21,56
Казань.	55° 47′	66° 47′	2,12	24,88
Екатеринбургъ . .	56° 48′	78° 15′	0,40	24,37
Барнаулъ. . . .	53° 20′	101° 7′	0,00	28,09
Иркутскъ. . . .	52° 17′	121° 51′	—0,40	27,92
Нерчинскъ . . .	51° 18′	137° 1′	—3,21	34,52
Якутскъ.	62° 2′	147° 23′	—9,07	42,53

Но познаніе одной средней *годовой* температуры еще недостаточно для того, чтобъ судить о свойствѣ и силѣ растительности въ какомъ нибудь мѣстѣ, и не служитъ еще къ опредѣленію климата страны. Однако одно уже то, что распредѣленіе температуры между лѣтомъ и зимою всегда бываетъ въ извѣстной постоянной соразмѣрности, и что поэтому между температурою общею годичною и лѣтнею или зимнею есть извѣстное отношеніе, — даетъ понять важность точнаго знанія годичныхъ температуръ. Между двумя пунктами, которые въ своихъ

годичныхъ температурахъ имѣютъ разность въ 1°, непремѣнно должна быть разность и въ періодѣ развитія растительности. Такъ напримѣръ, гдѣ средняя температура года равна + 7, уборка сѣна и время жатвы сельскохозяйственныхъ растеній наступаютъ цѣлою недѣлею позже, чѣмъ въ мѣстахъ, имѣющихъ + 8 средней температуры года. Правда, что распредѣленіе лѣтней и зимней температуры бываетъ различно, смотря по тому, будетъ ли то въ климатѣ островскомъ и приморскомъ или въ климатѣ материковомъ; но оно представляетъ, по направленію каждой изотермической кривой, отступленія и колебанія, заключающіяся въ извѣстныхъ тѣсныхъ предѣлахъ. Такъ, на всемъ пространствѣ западной Европы, въ мѣстахъ, имѣющихъ среднюю годичную температуру не ниже + 7, нѣтъ ни одного пункта, въ которомъ средняя температура зимы была бы ниже нуля. Но у насъ, при чисто материковомъ свойствѣ климата, это отношеніе иное, а именно:

	средняя температура:	
	года.	*зимы.*
Въ Одессѣ	7,59	—1,47
— Николаевѣ	7,72	—2,15
— Херсони	7,58	—2,68
— Кизлярѣ	8,60	—1,50

Таблица среднихъ температуръ можетъ служить основаніемъ для проведенія изотермическихъ, изотерическихъ и изохименныхъ линій на картѣ. Если познаніе этихъ линій имѣетъ важность въ глазахъ естествоиспытателя и земледѣльца, то очевидно, что оно поэтому самому важно и для статистика. Съ этой точки зрѣнія, представленная выше таблица можетъ быть полезна уже потому, что это есть *полнѣйшій* до сихъ поръ сводъ данныхъ этого рода. По замѣчанію Гумбольдта, таблицы среднихъ температуръ, какъ главное основаніе климатологіи, могутъ быть улучшаемы лишь постепенно, подобно тому, какъ болѣе и болѣе улучшаются таблицы численныхъ элементовъ системы міра. Этого мало, что наблюденія будутъ сдѣланы хорошо, вѣрными и сравненными между собою инструментами, надлежащимъ образомъ выставленными дѣйствію свободнаго воздуха; нужно еще, чтобы при вычисленіи среднихъ температуръ были упо-

треблены хорошіе способы. Сверхъ того въ отношеніи къ Россіи трудность составленія подобныхъ таблицъ еще увеличивается тѣмъ, что, вообще въ сѣверныхъ странахъ, двухъ или трехъ лѣтъ наблюденій недостаточно для вѣрнаго вывода средней температуры года, а для вывода температуры мѣсяцевъ едва достаточно пяти и шести лѣтъ наблюденій. Вотъ почему я ограничился изложеніемъ среднихъ температуръ временъ года, опустивши мѣсяцы; для многихъ пунктовъ, слишкомъ малый періодъ времени наблюденій дѣлаетъ выводъ средней мѣсячной температуры еще мало надежнымъ.

Соединеніе теплоты и влажности составляетъ важнѣйшее условіе растительности, которая тѣмъ роскошнѣе, тѣмъ полнѣе, чѣмъ количество той и другой соразмѣрнѣе. Поэтому на однѣхъ данныхъ о температурѣ лѣта нельзя основать закона о ботаническомъ и хозяйственномъ распредѣленіи растеній; но можно вообще сказать, что если въ какомъ либо мѣстѣ влажность доставлена, природою ли или искусствомъ человѣка, въ достаточномъ количествѣ, то богатство растительной жизни находится въ прямомъ отношеніи къ степени теплоты лѣта. Поэтому, напримѣръ, въ Закавказіи, вездѣ, гдѣ жаркій климатъ соединяется съ низменностью мѣста, съ искусственною поливкою или съ сырою атмосферою, какъ Талышъ, Имеретія и Гурія, представляется сильная растительность. Сарачинское пшено (чалтыкъ), хлопчатая бумага, дикій виноградъ, зеленица (bois de buis), орѣхи греческіе, дикая марена и даже сахарный тростникъ напоминаютъ здѣсь растительность самыхъ жаркихъ странъ; плодородные берега Кура, воды котораго употребляются для искусственной поливки полей, пользовались извѣстностью еще во времена Страбона (¹); но за сѣверною оконечностью Талышинскаго хребта, тамъ, гдѣ начинается сухой климатъ столь извѣстной Муганской степи, безъ искусственнаго орошенія, даже на берегу морскомъ, ничего не произрастаетъ.

Если при извѣстной теплотѣ, обиліе влажности таково, что растеніе въ ней находитъ всегда матеріалы для обильнаго вы-

(¹) Lib. XI. стр. 502. Cas.

дыханія, то растеніе идетъ болѣе въ зелень, въ листья, и мало дастъ плодовъ; тогда по преимуществу воздѣлываются кормовыя травы. Если въ верхнихъ слояхъ, въ теченіе нѣкоторой части лѣта, влажности мало, страна покрывается кустарниками и деревьями; а наконецъ, если влажность, будучи обильна весною, постепенно уменьшается лѣтомъ (не изчезая однако вовсе) по мѣрѣ того, какъ растенія развиваются, тогда однолѣтнія растенія даютъ обильные урожаи и хорошо вызрѣваютъ, и въ такомъ случаѣ они составляютъ основаніе хозяйства. Такимъ образомъ степень теплоты много дѣйствуетъ на разнообразіе и успѣхи разведенія растеній, но не иначе, какъ подъ условіемъ соразмѣрной степени влажности. Поэтому можно сказать, что въ отношеніи къ успѣху хозяйства, страна тѣмъ благопріятнѣе, чѣмъ лѣто въ ней жарче, при достаточной влажности воздуха и почвы.

Эти замѣчанія показываютъ съ какой стороны, для сельскохозяйственныхъ соображеній, важно знать распредѣленіе температуры и влажности по временамъ года. Знаніе это необходимо и для соотвѣтственнаго направленія цѣлой системы хозяйства, и для акклиматированія новыхъ растеній. Въ Германіи, превосходныя Рейнскія вины выдѣлываются подъ 50° ш.; и около Наумбурга и Іены, на Сале, почти подъ 52°, въ теплые годы выходитъ довольно хорошее вино, тогда какъ у насъ виноградная лоза не встрѣчается выше 47° и 48° ш. (1). Одно изъ условій возможности хорошаго винодѣлія заключается въ томъ, чтобы средняя температура трехъ лѣтнихъ и двухъ первыхъ осеннихъ мѣсяцевъ была не ниже + 12° Р. Если въ сентябрѣ и октябрѣ, когда начинаетъ вызрѣвать виноградъ, она будетъ ниже извѣстнаго предѣла, то виноградное вино будетъ кисло. Этой причинѣ должно приписать неудачу нѣкоторыхъ, бывшихъ у насъ, опытовъ разведенія винограда и выдѣлки изъ него вина въ тѣхъ мѣстахъ, которыя, по температурѣ осени, не могли представлять никакого вѣроятія для успѣха винодѣлія.

Вотъ еще примѣръ вліянія распредѣленія температуры, по временамъ года, на растительность. Лѣто у насъ бываетъ жар-

(1) Самый сѣверный пунктъ, гдѣ у насъ еще есть винодѣліе, находится на Дону — Пятизбянская станица подъ 48° 35′.

че, чѣмъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ въ западной Европѣ, на одной широтѣ лежащихъ, но осень холоднѣе, или другими словами, поворотъ отъ лѣта къ зимѣ, въ теченіе осени — круче, быстрѣе. Отъ этого происходитъ, что если у насъ во многихъ мѣстахъ не могутъ хорошо удаваться тѣ растенія, которыя, по своему періоду растительности, требуютъ болѣе высокой температуры и лѣта и осени (какъ напримѣръ виноградъ), то взамѣнъ этого могутъ хорошо расти такія, для которыхъ нужна только высокая лѣтняя температура. Такъ, арбузы и дыни встрѣчаются подъ открытымъ небомъ и хорошо вызрѣваютъ уже въ южной части Пензенской и въ юговосточной части Воронежской губерніи, подъ 52° и 53° ш., тогда какъ въ Германіи на открытомъ воздухѣ ихъ рѣдко встрѣчаешь даже около Штутгардта, и южнѣе. Саратовъ, который славится своими арбузами, лежитъ почти на 4° сѣвернѣе Штутгардта (находящагося подъ 48°46′ ш.), а между тѣмъ средняя температура въ немъ лѣта равняется + 17, 9, а въ Штутгардтѣ она составляетъ только + 14, 8. Такимъ образомъ арбузы и дыни, которыя, какъ растенія однолѣтнія и съ краткимъ періодомъ развитія, требуютъ для вызрѣванія своего лишь высокой температуры лѣта, могутъ разводиться у насъ на открытомъ воздухѣ гораздо сѣвернѣе, чѣмъ въ западной Европѣ.

СВѢДѢНІЯ О ЧИСЛѢ ЖИТЕЛЕЙ РОССІИ ПО СОСТОЯНІЯМЪ.

(Члена с. М. П. Заблоцкаго.)

Точныя свѣдѣнія о числѣ жителей могутъ быть получены только посредствомъ поголовныхъ народныхъ переписей; поэтому и у насъ этого рода свѣдѣнія должны считаться наиболѣе достовѣрными лишь тѣ, которыя относятся къ году окончанія ревизіи. Въ промежуточные годы свѣдѣнія о народонаселеніи получаются или обыкновеннымъ оффиціяльнымъ путемъ отъ мѣстныхъ управленій, или по наведенію, присоединяя къ ревизскому числу душъ ежегодный процентъ прибыли отъ естественнаго нарожденія; въ обоихъ случаяхъ числа будутъ только приблизительныя, степень же приближенія можетъ быть повѣряема соображеніемъ съ ревизскимъ числомъ. И такъ ревизскіе итоги имѣютъ для Статистики двойную важность: и какъ прямое указаніе числа жителей въ данный годъ, и какъ средство повѣрки свѣдѣній за послѣдующіе годы до новой ревизіи. Вотъ почему предлагаемую таблицу о числѣ жителей въ Россіи по состояніямъ мы основали единственно на свѣдѣніяхъ о народонаселеніи Имперіи въ 1836 году, составленныхъ въ Министерствѣ Финансовъ и по Высочайшему повелѣнію сообщенныхъ во всенародное извѣстіе въ журналѣ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ (часть XXV). Вотъ изложенная тамъ же исторія этихъ свѣдѣній:

«По случаю окончанія общей 8-й ревизіи и особыхъ переписей въ Бессарабіи, Сибири и камеральнаго исчисленія въ Грузіи, Имеретіи, Мингреліи и прочихъ Закавказскихъ владѣніяхъ, Министерствомъ Финансовъ приложены были всевозможныя старанія—собрать полнѣйшія данныя, для составленія общей табели

о народонаселеніи, и на сей конецъ о тѣхъ званіяхъ народа, кои не подлежатъ ревизіи, не ограничиваясь вѣдомостями Казенныхъ Палатъ, сіе Министерство обращалось къ тѣмъ высшимъ начальствамъ, въ вѣдомствѣ коихъ состоятъ сіи сословія.

«По взаимномъ сличеніи таковыхъ матеріаловъ, составлена вѣдомость о народонаселеніи обоего пола въ Россіи, за 1836 годъ, которую, по всеподданнѣйшему представленію Министра Финансовъ на Высочайшее усмотрѣніе, Его Императорское Величество Высочайше повелѣть соизволилъ: напечатать въ Журналѣ, издаваемомъ при Министерствѣ Внутреннихъ Дѣлъ.

«Въ вѣдомости не принято: а) число Горскихъ народовъ, покорныхъ и непокорныхъ, обитающихъ между морями Черными и Каспійскимъ, по показанію Генералъ-Адъютанта Барона Розена, простиравшееся до 1,445,000 жителей; б) число Киргизъ, состоящихъ въ Россійскомъ подданствѣ, но за линіями Оренбургскою и Сибирскою живущихъ, равно и двоеданцевъ, которое Министерству Финансовъ неизвѣстно.

«Но какъ въ показанномъ въ вѣдомости количествѣ не заключаются нижніе воинскіе служители регулярныхъ войскъ, равно какъ безсрочно отпущенные съ ихъ женами и дѣтьми; то по всей вѣроятности общее число народонаселенія должно превышать 60 милл. Принимая же въ соображеніе, что званія, не подлежащія ревизіи, и особенно въ Закавказскомъ краѣ, исчислены, можетъ быть, не со всею надлежащею вѣрностію, все народонаселеніе можно предполагать отъ 60 до 61 милл.»

Для сравненія представляемъ здѣсь и цифры о населенности Россіи, полученныя при предшествовавшихъ народныхъ переписяхъ, заимствуя свѣдѣнія сіи: изъ статьи сочлена нашего, К. И. Арсеньева, напечатанной въ Ж. Мин. Вн. Дѣлъ (1844 г. Часть V), подъ заглавіемъ: »Изслѣдованія о численномъ отношеніи половъ въ народонаселеніи Россіи», и о шестой ревизіи изъ сочиненія Карла Германа: «Статистическія изслѣдованія относительно Россійской Имперіи. Спб., 1819».

Число жителей обоего пола простиралось:

По первой ревизіи, 1722 года, до 14,000,000.
— второй — — 1742 — — 16,000,000.
— третей — — 1762 — — 19,000,000.
— четвертой — — 1782 — — 28,000,000.
— пятой — — 1796 — — 36,000,000.
— шестой (по показанію Германа) 1812 — — 41,000,000.
— седьмой ревизіи, 1815 — — 45,000,000.

Или, по вычисленію г. Арсеньева, приращеніе числа жителей въ процентахъ равнялось:

отъ 1722 года до 1742 года на 15%.
— 1742 — — 1762 — — 19%.
— 1762 — — 1782 — — 49%.
— 1782 — — 1796 — — 30%.
— 1796 — — 1815 — — 25%.

Причины этой чрезвычайной неравномѣрности въ умноженіи жителей въ различные періоды времени принадлежатъ отчасти большей тщательности, съ которою производились послѣдующія переписи сравнительно съ первыми; далѣе—внѣшнимъ пріобрѣтеніямъ Россіи, особенно въ періоды переписей: четвертой, пятой и отчасти послѣдующихъ; и затѣмъ—естественному увеличенію народонаселенія.

ВѢДОМОСТЬ О НАРОДОНАСЕЛЕНІИ РОССІИ ПО СОСТОЯНІЯМЪ, въ 1836 году.

	Число душъ.	
	Муж. пол.	Жен. пол.
I. Дворянъ:		
а) Потомственныхъ	284,731	253,429
б) Личныхъ	54,468	51,123
Итого	339,199	304,552
II. Оберъ-офицерскихъ дѣтей	24,454	23,150
III. Приказнослужителей	24,666	17,194
IV. Разночинцевъ	73,675	64,981
V. Духовенства:		
A. Грекороссійскаго: а) священно-церковнослужителей штатныхъ и заштатныхъ; б) церковнослужителей, приставовъ и сторожей; и в) дѣтей	254,057	249,748
B. Уніатскаго	7,823	7,318
C. Католическаго	2,497 (*)	
D. Армянскаго	474	343
E. Лютеранскаго	1003	955
F. Реформатскаго	51	37
G. Магометанскихъ муллъ	7,850	6,071
H. Ламъ	150	—
Итого	273,905	264,472
VI. Почетныхъ гражданъ	193	144
VII. Купцовъ:		
1-й гильдіи	2,603	
2-й гильдіи	5,723	
3-й гильдіи	122,828	
Итого	130,614	120,570

(*) Со всею вѣроятностію, въ семъ числѣ заключается одно только монашествующее, или орденское духовенство, принятое въ сложности обоихъ половъ; по свѣдѣніямъ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ, обнародованнымъ въ отчетѣ за 1836 г., количество Римско-католическаго духовенства, монашествующаго и бѣлаго, простиралось совокупно до 4,552 обоего пола, именно: 1) монашествующаго муж. пола 1,969; 2) монахинь 597; 3) бѣлицъ 12; 4) состоящихъ въ искусъ 45; 5) священниковъ всѣхъ званій бѣлаго духовенства 1,925.—Новъ семъ числѣ не заключается Римско-Католическое духовенство по Царству Польскому, какъ имѣющему отдѣльное управленіе; также духовенство Армяно-Католическое, хотя и немногочисленное.

	Число душъ.	
	Муж. пол.	Жен. пол.
VIII. Мѣщанъ и цеховыхъ	1,339,434	1,433,982
IX. Разнаго рода городскихъ жителей, т. е. при городахъ по ревизіи числящихся (*)	76,312	74,082
X. Отставныхъ солдатъ	120,852	192,147
XI. Иностранцевъ	22,114	15,215
XII. Крестьянъ:		
А. Непринадлежащихъ частнымъ владѣльцамъ:		
1. Имѣній Собственныхъ Его Императорскаго Величества и Высочайшихъ Особъ Императорскаго Дома	37,374	41,488
2. Удѣльныхъ	695,402	721,772
3. Вѣдомства Кабинета Его Императорскаго Величества, Гофъ-Интендантской Конторы и Кремлевской Экспедиціи	4,406	4,693
Итого	737,182	767,953
Б. Государственныхъ (**)	8,757,821	9,308,382

(*) Въ этомъ числѣ помѣщены: а) граждане Западныхъ губерній. б) Городскіе обыватели въ Бессарабіи, Мазылы и Рупташи. в) Низшаго состоянія жители. г) Иностранные ремесленники. д) Пѣжинскіе Греки. е) Тульскіе оружейники. ж) Состоящіе по ученой части и ученики при аптекахъ и шелкомотаніи. з) Городскіе маклера и въ городской службѣ состоящіе въ Эстляндской губерніи. и) Городскихъ госпитательныхъ мызъ въ Эстляндской губерніи.

(**) Въ этомъ числѣ помѣщены слѣдующія сословія: одноодворцы, бывшіе панцырные бояре, Малороссійскіе казаки, войсковые обыватели, тептери и бобыли, казенные поселяне разныхъ наименованій, вопискіе поселяне, выморочные, взятые въ казну до рѣшенія дѣлъ, купленные въ казну у Кн. Голицына, поселенцы въ Сибирскихъ губерніяхъ, казенные въ Западныхъ губерніяхъ, Евреи-земледѣльцы, старостинскіе, поіезуитскіе вторые, ленные, конфискованные, поселяне въ Камчаткѣ, одноодворцы Западныхъ губерній, вольные люди Западныхъ губерній, поселяне-Магометане Таврич. губерніи, мазылы и Рупташи въ Бессарабіи, Задунайскіе переселенцы, Греки, Грузины, Болгары, Армяне и Бухарцы, Юртовые Татары въ Астрахани, Духовнаго вѣдомства въ Западныхъ губерніяхъ, поіезуитскіе первые, свободные хлѣбопашцы, лоцмана, ординацкіе, обѣльные вотчинники, половники, одноодворцы, живущіе на казенныхъ земляхъ въ Бессарабіи, бѣлопашцы въ Костромской губерніи, ямщики, уволенные изъ церковниковъ, сироты и убогіе, соляные воцики въ Саратовской губерніи, ссыльные на своемъ пропитаніи, могильщики въ Бессарабской области, воспитанники Приказовъ Общ. Призрѣнія, штатные архіерейскіе и монастырскіе служители.

	Число душъ.	
	Муж. пол.	Жен. пол.
В. Приписныхъ къ казеннымъ заводамъ, и вообще къ общественнымъ заведеніямъ(*) . .	486,452	480,124
Г. Приписныхъ къ частнымъ заводамъ и фабрикамъ	46,989	48,582
Д. Помѣщичьихъ (**)	10,792,692	11,306,129
Е. Крестьянъ въ Остзейскихъ губерніяхъ, состоящихъ на особыхъ правахъ:		
а) Живущихъ на казенныхъ земляхъ	118,015	127,044
б) Живущихъ на помѣщичьихъ земляхъ . . .	477,336	517,341
в) Пасторатскаго вѣдомства	10,854	11,364
Итого.	606,205	655,749
Всѣхъ крестьянъ	21,427,341	22,566,919
XIII. Колонистовъ	101,102	100,677
XIV. Инородцевъ:		
А. Ясачныхъ, кочующихъ и бродячихъ въ Сибирскихъ губерніяхъ	233,403	236,057
Б. Ясачныхъ Вогулъ и Самоѣдовъ	3,043	3,264
В. Кочующихъ Калмыковъ	44,532	44,532
Г. Кочующихъ Киргизовъ	161,505	177,450
Д. Разнаго званія Магометанъ въ Кавказской области	39,678	40,000
Итого.	482,161	501,303
XV. Имѣющихъ отношеніе къ военной службѣ:		
а) Регулярнаго военнаго поселенія.	226,047	272,082

(*) Въ томъ числѣ:

Приписныхъ къ разныхъ казеннымъ заводамъ . . .	159,998	165,673
Принадлежащихъ общественнымъ заведеніямъ . . .	26,303	27,092
Городскихъ и магистратскихъ	16,525	18,113
Конскихъ и прочихъ казенныхъ заводовъ и фабрикъ.	146,925	158,302
Вѣдомства С.-Петербургскаго и Кіевскаго Комендантст.	3,106	3,174
Аракчеевскаго корпуса	2,225	2,299
Крестьянъ приписныхъ къ Дворцамъ.	4,364	2,764
Состоящихъ при горныхъ и винокуренныхъ заводахъ, соляныхъ промыслахъ и фабрикахъ	127,006	102,707
	486,452	480,124

(**) Въ этомъ числѣ:

Состоящихъ на общемъ правѣ.	10,781,709	11,295,914
Однодворческихъ.	10,983	10,215
	10,792,692	11306,129,

	Число душъ.	
	Муж. пол.	Жен. пол.
б) Казачьихъ войскъ:		
Донскаго	214,362	215,033
Черноморскаго	60,268	50,802
Кавказскаго линейнаго	67,645	66,970
Астраханскаго	6,284	6,420
Азовскаго	3,098	2,650
Дунайскаго	4,036	2,860
Оренбургскаго	47,120	48,777
Уральскаго	23,642	22,202
Башкирскаго и Мещеракскаго	232,496	228,292
Ставропольскаго Калмыцкаго	1,882	1,703
Сибирскаго линейнаго	45,636	46,277
Городовыхъ и пограничныхъ казаковъ	18,182	17,409
Итого	950,698	981,467
Разнаго происхожденія людей, о происхожденіи и приписке коихъ дѣла еще не были кончены.	48,086	37,671
Всего вообще	25,434,806	26,698,536
	52,133,342	

Сверхъ того въ томъ же 1836 году полагалось жителей:

A. По Закавказскимъ владѣніямъ примѣрно	689,157	689,159
B. Въ Царствѣ Польскомъ	2,077,311	2,110,911
C. Въ Великомъ Княжествѣ Финляндскомъ	663,658	708,464
D. Во владѣніяхъ Россійско-Американской Компаніи	5,761	5,292
E. Независимыхъ отъ колоній народовъ: Колюшъ и разныхъ племенъ Эскимосскаго происхожденія	25,000	25,000
Итого	3,460,887	3,538,826
	6,999,613	

ДВИЖЕНІЕ НАРОДОНАСЕЛЕНІЯ РОССІИ СЪ 1838 ПО 1847 ГОДЪ.

(Д. ч. А. П. Заблоцкаго.)

I. Движеніе народонаселенія Россіи составляло предметъ болѣе или менѣе обширныхъ изслѣдованій ученыхъ, занимавшихся статистикою нашего отечества. Вотъ указаніе трудовъ по этому предмету:

Essai sur les tables des mariages, des naissances et des morts de la ville de St.-Pétersbourg, dans la période de 17 ans, depuis 1764 jusqu'à 1780: precédé d'une exposition générale de l'utilité qu'auroient de pareilles tables, si elles s'étendroient sur des gouvernements entiers de la Russie. Par *M. Krafft.*

Acta Academiae scientiarum Imperialis Petropolitanae, pro Anno 1782. Pars prior; Histoire de l'Académie, p. 3—66.

Suite du mémoire sur les listes des mariages, des naissances et des morts à St.-Pétersbourg, contenant la période de 1781 jusqu'en 1785. Par Wolfg. Ludw. *Krafft.*

Nova acta Academiae scientiarum Imperialis Petropolitanae. Praecedit Historia ejusdem Academiae ad annum 1786. T. IV, Acta, p. 174—208.

Mémoire sur les naissances, mariages et morts dans quelques provinces et villes de la Russie. Par M. B. F. *Hermann.*

Nova acta Academiae scientiarum Imp. Petropolitanae, T. IV, Historia Academiae, p. 59—88.

De l'état actuel de la populaiton Tatare en Tauride par M. Ch. Th. *Hermann.*

Mémoires de l'Académie Impériale des sciences de St.-Pétersbourg. VI Série; Sciences politiques etc. T. 1^{r}, 1^{r} Livraison, p. 34—40.

Calculs statistiques sur la mortalité en Russie parmi la popu-

lation male de religion grecque, depuis 1804 jusqu'en 1814. Par M. Ch. Th. *Herrmann*. 1 partie. Age des enfans.

Mémoires de l'Académie Impériale des sciences de St.-Pétersbourg; VI Série; Sciences politiques etc., T. 1, 2de Livraison (4), p. 121—147.

Idem: 2de partie. Age des hommes de 15 à 60 ans (lu le 23 Juin 1830).

VIme Série; Sciences politiques etc. T. 1, 3me Livraison, p. 205—219.

Recherches statistiques sur les mariages, les naissances et les décès des habitants de St.-Pétersbourg, depuis 1808 jusqu'à 1832, par M. Ch. *Herrmann*.

VI Série; Sciences politiques etc. T. III, 6me Livraison, p. 547—583.

О законахъ движенія народонаселенія въ Россіи, II. *Линка* въ Журналѣ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ 1836 г., №. 5, с. 234—272.

Сочиненіе Доктора *Каспера* о вѣроятномъ долголѣтіи человѣка и мнѣніе его о законахъ смертности въ Россіи;— II. *Линка*. Въ Журналѣ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ 1837, №. 3, с. 500—523.

Ueber die Ursachen der grossen Sterblichkeit der Kinder des ersten Lebensjahres und über die diesem Uebel entgegenzustellenden Maassregeln. Eine von der Kaiserl. Oekonomischen Gesellschaft mit dem ersten Preise gekrönte Preisschrift. Von J. R. *Lichtenstädt*, Dr.; St.-Petersbourg 1837. 8.

Табель приращенія народонаселенія въ Россіи съ 7-ой до 8-ой ревизіи, С. *Корсакова*.

Матеріалы для Статистики Россійской Имперіи, изд. при Статистическомъ Отдѣленіи Совѣта Министерства Внутреннихъ Дѣлъ; (ч. I), С.-Петербургъ, 1839, 8; отд. 1, стр. 149 и 150.

Законы народонаселенія въ Россіи. С. *Корсакова*. Мат. для Ст. Россіи Ч. II, стр. 205—382.

О движеніи народонаселенія въ Россіи, сравнительно съ нѣкоторыми изъ Европейскихъ государствъ. Ал. *Рославскаго;* въ Журналѣ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ 1841 г. №. 5, с. 211—227.

Изслѣдованіе о численномъ отношеніи половъ въ народонаселеніи Россіи, *К. И. Арсеньева*. Въ Журналѣ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ 1844, № 1, с. 5—47.

О вліяніи временъ года на здоровье и жизнь человѣка, *К. Веселовскаго*. въ Журналѣ Министерства Госуд. Имущ. 1847, Іюнь №. 6, с. 230—251.

Подробнѣйшія изъ всѣхъ указанныхъ изслѣдованій, принадлежатъ г. Корсакову, трудъ котораго есть собраніе таблицъ, составленныхъ съ необыкновеннымъ трудолюбіемъ, тщательностію и полнотою, какая только могла быть достигнута при существующихъ у насъ матеріалахъ. Въ этихъ таблицахъ заключаются свѣдѣнія о движеніи народоселенія Православнаго исповѣданія, по каждой епархіи порознь за 36 лѣтъ (съ 1804 — 1839), а по иностраннымъ исповѣданіямъ съ 1826 по 1838 годъ, общими числами. Въ изысканіяхъ своихъ г. Корсаковъ ограничивался отношеніями числа родившихся къ числу умершихъ, отношеніями тѣхъ и другихъ къ народонаселенію. Главные выводы таблицъ г. Корсакова весьма основательно разобраны и объяснены г. Липкомъ.

Г. Рославскій, пользуясь тѣми же цифрами, старался опредѣлить среднюю производительную жизнь въ Россіи.

II. Представляемыя нынѣ таблицы о движеніи народонаселенія Россіи по Православному исповѣданію составлены по свѣдѣніямъ епархіальныхъ начальствъ, доставляемымъ въ Св. Синодъ; по прочимъ исповѣданіямъ — сообщены членомъ Императорскаго Русскаго Географическаго Общества В. В. Скрипицынымъ. Матеріаламъ этимъ мы старались придать форму наиболѣе удобную для изысканій статистиковъ, вычисливъ главнѣйшіе итоги и отношенія, съ раздѣленіемъ епархій Православнаго исповѣданія на группы, по географическому ихъ положенію.

Изъ нашихъ таблицъ какъ самихъ по себѣ, такъ въ особенности при сличеніи ихъ съ таблицами г. Корсакова, могутъ быть извлечены многіе, весьма важные для статистики результаты; не входя въ подробности, мы ограничимся здѣсь указаніемъ на главнѣйшіе:

А. По Православному исповѣданію.

III. Общее число *родившихся* въ 10 лѣтъ было 22,451,210.
Изъ этого числа въ первое пятилѣтіе 1838—1842 10,774,214.
во второе — — 1842—1847 11,676,996.

Слѣдовательно въ послѣднемъ періодѣ рождающихся было болѣе противъ перваго на 10 %.

Но ежегодное число рождающихся не представляетъ, въ послѣдовательности своей, постоянства; напротивъ, оно безпрестанно колеблется. Такъ въ первомъ пятилѣтіи, 1839 годъ представляетъ наибольшее число родившихся; но вслѣдъ за тѣмъ 1840 и 1842 годы, по числу рожденій, уступили мѣсто даже 1838 году. Въ послѣднемъ періодѣ колебаніе слѣдуетъ тому же порядку, т. е. большее число слѣдуетъ постоянно за мéньшимъ и обратно.

IV. *Браковъ* заключено:

съ 1838—1842 . . . . . 2,255,469.
съ 1842—1847 . . . . . 2,511,636.

Слѣд. въ послѣдній періодъ на 11 % больше.

Въ числѣ заключаемыхъ браковъ замѣчается тоже колебаніе, какъ и въ числѣ рождающихся.

Въ нашихъ таблицахъ не всегда можно найдти непосредственныя отношенія между числомъ браковъ и числомъ рожденій. Такъ напр. 1840 годъ по числу браковъ занималъ самое низшее мѣсто изъ всего десятилѣтія; но число рожденій, ему соотвѣтствующее, именно 1841 года, было вовсе не самое меньшее. Обратно, въ 1841 году браковъ заключено 59.493 или на 14 % болѣе предшествовавшаго года, а родилось въ 1842 году 2 % менѣе 1841. За увеличившимся числомъ браковъ въ 1842 и 1843 году—слѣдуютъ возрастающія числа рожденій 1843 и 1844 годовъ; но наибольшему числу браковъ 1845 года—соотвѣтствующій 1846 годъ представляетъ уменьшеніе въ числѣ родившихся.

V. *Отношеніе числа рождающихся къ числу браковъ.* На каждый заключенный бракъ приходилось рожденій:

въ 1838—1842 . . . 4,5
въ 1843—1847 . . . 4,7

Изъ году въ годъ—отношенія эти представляютъ весьма незначительныя колебанія, за исключеніемъ 1839 года, въ которомъ на каждый бракъ приходилось 5,2 рожденія.

VI. *Число умершихъ.* Умерло въ 1838—42 г. . . 8,487,263.
1843—47 г. . . 8,347,280.

Слѣд. въ послѣднемъ періодѣ менѣе на 1,4 %.

Въ первомъ періодѣ ежегодное число умершихъ шло постоянно въ возраставшемъ порядкѣ; въ послѣднемъ періодѣ — числа эти колебались.

VII. *Отношеніе числа умершихъ къ числу родившихся.* Въ 10 лѣтъ число родившихся превзошло число умершихъ
5,615,667.

Среднимъ числомъ ежегодно число рождающихся превышало число умершихъ на 33 ⅛; но это приращеніе распредѣлялось неравномѣрно по годамъ: въ 1842 оно составляло только 11 ⅛, а въ 1844—54 ⅛. Вообще въ послѣднее пятилѣтіе оно было больше, нежели въ предшествовавшее.

VIII. *Отношеніе числа рождающихся и умирающихъ мужескаго пола къ числу рождающихся и умирающихъ женскаго.* Отношеніе между полами было слѣдующее:

	1838—42 г.	1843—47 г.
на 1000 *родившихся* дѣвочекъ приходилось мальчиковъ	1049	1048.
на 1000 умершихъ женщинъ приходилось мужчинъ	1015	1030.

И такъ отношеніе половъ между рождающимися оставалось почти тоже; между умершими напротивъ: въ послѣднее пятилѣтіе сравнительно съ первымъ смертность мужескаго пола была больше.

IX. Вычтя изъ числа родившихся мальчиковъ и дѣвочекъ порознь число умершихъ того и другаго пола, окажется, что приращеніе народонаселенія было

Мужескаго пола .	2,980,707.
Женскаго . . .	2,634,960.
Разность . . .	345,747.

Другими словами, прибыль мужескаго пола превышала прибыль въ женскомъ полѣ на 13%. Изъ этого должно заключить, что въ Россіи мужеское населеніе превышаетъ женское. Къ этому заключенію приведены были статистики, занимавшіеся прежде меня изслѣдованіемъ законовъ движенія народонаселенія Россіи, г. г. Корсаковъ и Лишкъ (1); хотя съ другой стороны итоги, основанные на народной переписи и на свѣдѣніяхъ, доставляемыхъ Св. Правительствующему Синоду, показываютъ перевѣсъ женскаго населенія. Это можетъ быть, отчасти по крайней мѣрѣ, объяснено тѣмъ, что въ обоихъ случаяхъ не принимается въ разсчетъ войско.

X. Въ таблицахъ, мною составленныхъ, епархіи раздѣлены, по географическому положенію, на 6 большихъ отдѣловъ. Главные выводы для каждаго изъ нихъ представляютъ слѣдующія цифры:

Среднія ежегодно числа изъ 10 лѣтъ 1838—1847.

Епархіи:	Браки.	Родивш.	Умерш.	Родив. накажд. бракъ.	Родив. на 100 умёрш.
Сѣверныя	23,490	122,304	101,093	5,2	119
Внутреннія	159,079	724,638	568,397	4,6	127
Восточныя	87,836	446,612	329,338	5,0	137
Западныя	45,722	228,654	186,123	4,5	122
Южныя	150,217	678,250	480,474	4,5	133
Сибирскія	17,880	98,288	60,009	5,5	163

Итакъ высшее мѣсто по числу рожденій, приходящихся на каждый бракъ, занимаютъ епархіи Сибирскія, сѣверныя и восточныя; въ Сибирскихъ же губерніяхъ замѣчается наибольшій перевѣсъ числа родившихся надъ умершими; послѣ нихъ слѣдуютъ губерніи восточныя, и затѣмъ уже южныя. Сѣверныя же губерніи, по плодородію занимаютъ второе мѣсто, а въ отношеніи перевѣса рождающихся надъ умершими послѣднее; значитъ, страна можетъ въ то́ же время соединять условія большаго плодородія и большей смертности.

(1) См. Ж. М. В. Д. 1836. № 5. стр. 272.

XI. Разсмотрѣніе движенія народонаселенія по каждой епархіи можетъ привести ко многимъ важнымъ выводамъ, и еще болѣе можетъ возбудить вопросовъ, не всегда легко разрѣшаемыхъ. Укажемъ на нѣкоторые.

Наибольшую степень правильности въ движеніи числа рождающихся представляютъ епархіи Сибирскія и сѣверныя; но въ отношеніи смертности и Сибирскія представляютъ значительныя колебанія: въ нихъ число умершихъ отъ 50 т. въ 1838 году, возрастая постоянно, достигло въ 1842 году до 65 т., и потомъ, опять постепенно понижаясь, опустилось въ 1847 до 60 т.

Еще менѣе правильности въ движеніи народонаселенія замѣчаемъ въ епархіяхъ внутреннихъ, восточныхъ, западныхъ и южныхъ. Изъ послѣднихъ замѣтное исключеніе составляетъ только епархія Астраханская, гдѣ 1843 годъ представляетъ уменьшеніе въ числѣ родившихся и умершихъ.

XII. Вліяніе неурожаевъ отражается замѣтно и въ числѣ рождающихся и въ числѣ умершихъ. Такъ за неурожаемъ 1840 года въ Тульской и Рязанской губерніяхъ слѣдовало увеличеніе смертности въ этихъ губерніяхъ въ 1840 и 1841 годахъ, именно противъ 1839 года число умершихъ было болѣе:

	1840.	1841.
Въ Рязанской епар.	13 ⅞.	21 ⅞.
— Тульской —	20 ⅞.	39 ⅞.

Число родившихся уменьшилось противъ 1839 года

	1840.	1841.
Въ Рязанской епар.	30 ⅞.	19 ⅞.
— Тульской —	26 ⅞.	29 ⅞.

Въ Тульской губерніи уменьшеніе числа рожденій продолжалось и въ 1842 году, тогда какъ въ Рязанской оно уже начало въ этотъ годъ возрастать. Естественныя бѣдствія усиливаютъ до такой степени смертность и уменьшаютъ плодородіе, что не только останавливается приращеніе народонаселенія, но оно даже начинаетъ уменьшаться, какъ это можно видѣть изъ слѣдующихъ примѣровъ:

		1840 г.	1841 г.	1842 г.
Въ Рязанской епархіи	родилось	43,921	50,522	51,432
	умерло	43,921	49,604	53,330
— Тульской —	родилось	42,369	40,115	49,459
	умерло	52,766	60,806	48,280
		1845 г.	1846 г.	
— Псковской —	родилось	26,402	19,453	
	умерло	39,057	41,040	

XIII. По свѣдѣніямъ епархіальныхъ, начальствъ число лицъ Православнаго исповѣданія считалось:

въ 1846 году 46,474,342 д.
— 1847 — 46,965,780 —

Приращеніе . 491,442 д. или 1,5 на 100.

	1846 г.	1847. г.	
1 бракъ приходился на	95,6	93,7	жителей обоего пола.
1 умершій	26,7	24,7	
1 родившійся	20,1	19,6	

У г. Корсакова за 1835 годъ исчислено:

1 бракъ на 93 жит.
1 умершій на 27 —
1 родившійся на 21 —

Г. Корсаковъ сомнѣвался самъ въ точности своего вывода (*); однакожъ сходство его чиселъ съ нашими даетъ намъ право заключать, что и его и наши выводы близко выражаютъ отношенія числа браковъ, рождающихся и умирающихъ къ общему числу жителей Православнаго исповѣданія.

(*) Матеріалы для Статистики Россіи. Т. II, Отд. I, стр. 307.

Б. По иностраннымъ исповѣданіямъ.

XIV. Сводъ таблицъ подъ NNº VI, VII, VIII, IX и X представляетъ слѣдующіе выводы относительно движенія народонаселенія иностранныхъ исповѣданій:

	Число род. на 1 бракъ	На 1000 женскаго пола приходится муж.		На 100 умершихъ было родившихся.	За какіе годы взяты данныя.
		Родив.	Умерш.		
Римско-Католическаго	4,7	1,063	1,042	135	1838—1847
Протестантскаго	4,5	1,043	1,031	127	1840—1849
Армяно-Грегоріянскаго . . .	5,3	1,160	1,228	243	1840—1848
Еврейскаго	4,7	1,140	1,051	112	1840—1849
Магометанскаго	3,7	1,055	1,055	131	1840—1848

Значительное отступленіе отъ законовъ смертности представляетъ Армяно-Грегоріянское исповѣданіе; значительный перевѣсъ родившихся надъ умершими между жителями этого исповѣданія безъ сомнѣнія должно приписать особому способу веденія метрическихъ книгъ.

Магометанское исповѣданіе представляетъ другое замѣчательное явленіе—малое число рожденій, приходящееся на каждый бракъ, именно слишкомъ ¼ менѣе противъ другихъ исповѣданій. Многоженство, допускаемое между Магометанами, не только не способствуетъ увеличенію плодородія, но уменьшаетъ его.

Относительно приращенія народонаселенія, неблагопріятными годами были для Римско-Католиковъ и Протестантовъ 1845 и 1846, для Евреевъ 1847 и 1848.

I. О ЧИСЛѢ БРАКОВЪ

съ 1838 по

ЕПАРХІИ.	1838.	1839.	1840.	1841.
I. *Сѣверныя:*				
Архангельская	1,609	1,722	2,211	2,517
Вологодская	6,225	7,021	7,430	6,992
Новгородская	6,733	6,324	7,347	5,938
Олонецкая	2,010	2,049	2,666	2,200
С.-Петербургская	4,691	5,010	4,712	4,610
Итого по сѣвернымъ епархіямъ	21,268	22,126	24,366	22,257
II. *Внутреннія:*				
Московская	11,530	12,157	8,891	12,931
Тверская	11,918	12,365	13,573	11,274
Ярославская	7,847	8,438	8,052	6,945
Костромская	8,255	8,763	9,365	8,311
Владимірская	10,228	10,774	9,095	9,397
Рязанская	13,202	11,473	10,904	15,020
Тульская	12,768	10,148	8,980	14,327
Калужская	9,025	9,931	7,444	9,518
Орловская	14,664	13,780	11,256	16,426
Курская	17,143	15,823	13,082	20,913
Воронежская	18,715	19,622	15,603	20,295
Тамбовская	17,119	14,537	14,587	16,227
Итого по внутреннимъ епархіямъ.	152,414	147,841	130,832	161,581
III. *Восточныя:*				
Нижегородская	9,780	11,165	10,809	9,294
Казанская	7,304	8,439	9,786	6 151
Оренбургская	8,930	10,043	10,438	12,229
Пензенская	10,338	9,593	8,874	10,457
Вятская	13,514	17,429	10,380	17,180
Симбирская	10,280	10,782	10,772	12,119
Пермская	12,045	13,496	15,504	16,296
Итого по восточнымъ епархіямъ.	72,191	80,947	85,563	83,726

ПРАВОСЛАВНАГО ИСПОВѢДАНІЯ.

1848 годъ.

1842.	1843.	1844.	1845.	1846.	1847.	Итого.	Среднее ежегодное число.
2,231	1,857	1,553	2,065	1,812	2,106	19,683	1,968,3
7,428	7,436	7,229	7,464	7,363	7,884	72,472	7,247,2
7,179	7,778	5,995	7,494	7,194	8,418	70,400	7,040,0
2,599	2,055	1,788	2,132	1,930	1,930	21,359	2,135,9
5,150	5,374	5,364	5,138	5,391	5,548	50,988	5,098,8
24,587	24,500	21,929	24,293	23,690	25,886	234,902	23,490,2
11,059	12,312	14,200	13,089	12,414	12,952	124,565	12,456,5
12,723	13,023	11,316	13,276	12,803	13,438	125,709	12,570,9
7,730	8,042	7,857	8,272	7,572	7,900	78,655	7,865,5
8,678	9,266	8,967	10,310	9,782	8,780	90,477	9,047,7
10,622	11,224	12,614	12,968	10,762	10,466	108,150	10,815,0
15,464	14,441	15,038	16,706	13,511	14,399	140,158	14,015,8
18,949	12,488	14,509	13,250	12,465	13,580	131,464	13,146,4
11,090	9,848	10,350	10,729	9,382	9,964	97,281	9,728,1
17,303	15,821	16,491	15,902	15,161	16,213	153,019	15,301,9
15,373	19,408	16,896	20,997	16,426	15,943	172,004	17,200,4
19,113	20,672	20,038	21,061	18,265	19,556	192,940	19,294,0
18,244	22,657	18,326	19,144	17,073	18,430	176,374	17,637,4
169,350	169,232	166,602	175,704	155,616	161,621	1,590,796	159,079,6
11,193	11,125	12,055	12,941	10,728	11,201	110,291	11,029,1
9,862	9,731	10,429	10,069	10,069	10,623	92,463	9,246,2
13,167	12,280	12,736	12,289	14,754	14,820	121,686	12,168,6
10,689	11,196	10,912	13,247	8,523	11,066	104,895	10,489,5
16,811	16,732	16,680	17,636	17,636	18,146	171,144	17,114,4
12,303	12,838	12,602	12,259	12,541	12,812	119,308	11,930,8
16,635	15,424	16,628	19,390	15,659	17,500	158,577	15,857,7
90,660	89,326	92,042	97,831	89,910	96,168	878,364	87,836,4

ЕПАРХІИ.	1838.	1839.	1840.	1841.
IV. *Западныя:*				
Псковская	6,044	5,738	6,054	5,975
Смоленская	9,275	10,486	10,126	13,018
Могилевская	5,300	4,877	5,216	7,071
Минская	3,770	3,096	6,160	6,971
Литовская	7,035	7,888	6,267	5,499
Полоцкая	2,371	2,330	3,417	4,460
Бѣлорусская	5,802	5,693	—	—
Итого по западнымъ епархіямъ	39,597	40,108	37,240	42,994
V. *Южныя:*				
Волынская	9,556	7,901	7,932	12,505
Подольская	12,189	9,232	11,128	14,219
Кіевская	12,776	10,576	10,141	13,975
Черниговская	13,923	12,517	9,277	12,238
Полтавская	17,703	14,254	9,788	17,002
Харьковская	16,282	14,883	11,501	17,060
Екатеринославская	9,626	8,264	9,332	10,507
Кишиневская	7,729	7,683	7,859	7,284
Херсонская	11,279	11,378	9,978	11,464
Донская	12,431	13,203	13,329	13,024
Саратовская	15,480	16,019	17,166	16,176
Астраханская	922	915	940	885
Кавказская	—	—	—	—
Итого по южнымъ епархіямъ	139,896	126,825	118,371	146,339
VI. *Сибирскія:*				
Тобольская	6,203	6,194	7,737	7,121
Томская	6,235	6,183	6,922	6,040
Иркутская	2,829	2,873	3,262	3,289
Камчатская	—	—	—	136
Итого по сибирскимъ епархіямъ	15,269	15,250	17,921	16,886
VII. *Закавказскія*	—	1,632	—	2,510
Всего по всѣмъ епархіямъ	440,635	434,729	414,293	476,296
А за исключеніемъ епархій Закавказскихъ итогъ будетъ:	440,635	433,097	414,293	473,786

1842.	1843.	1844.	1845.	1846.	1847	Итого.	Среднее ежегодное число.
5,873	6,563	4,803	4,950	7,281	6,893	60,174	6,017,4
12,164	12,256	10,247	10,762	13,523	10,175	112,032	11,203,2
7,815	7,562	6,446	5,244	6,963	8,565	65,059	6,505,9
7,487	8,977	7,507	5,964	6,208	7,223	63,363	6,336,3
6,940	8,278	6,658	4,308	5,441	6,889	65,303	6,530,3
3,969	4,195	2,764	2,613	3,849	3,849	33,817	3,381,7
—	—	—	—	—	—	11,495	5,747,5
44,248	47,831	38,425	33,841	43,365	43,594	411,243	45,722,3
10,984	16,191	14,631	13,776	12,461	9,344	115,281	11,528,1
12,202	14,827	14,502	18,286	14,703	12,693	133,981	13,398,1
12,492	16,949	16,842	17,186	17,054	15,953	143,944	14,394,4
14,191	14,947	14,422	15,875	12,071	12,476	131,937	13,193,7
19,124	20,569	19,190	20,781	16,343	17,877	172,631	17,263,1
15,953	19,448	16,157	18,179	15,620	15,864	160,949	16,094,9
9,527	10,036	11,523	11,899	10,660	11,623	102,997	10,299,7
7,630	7,782	8,290	8,343	7,984	7,024	77,608	7,760,8
12,074	11,400	12,147	13,457	11,533	12,022	116,741	11,674,1
11,743	8,022	7,682	8,506	7,473	7,879	106,297	10,629,7
16,132	17,380	18,102	18,466	18,523	15,929	173,373	17,337,5
877	814	1,073	1,059	963	1,190	9,638	963,8
—	6,244	6,263	6,525	3,900	5,463	28,395	5,679,6
145,931	161,618	160,824	172,338	149,293	149,337	1,473,774	150,217,4
8,143	7,341	6,791	7,664	7,344	7,542	72,385	7,238,5
7,174	7,263	7,726	7,896	7,270	6,383	69,092	6,909,2
3,418	3,047	3,314	5,257	4,201	3,263	34,733	3,473,3
147	260	311	344	299	299	1,816	259,6
18,882	17,911	18,143	21,161	19,111	17,487	178,026	17,880,6
2,907	2,777	3,287	3,048	3,048	3,444	22,653	2,832,3
496,565	516,195	501,254	528,216	484,038	497,537	4,789,758	483,066,8
493,658	513,418	497,967	525,168	480,990	494,093	4,767,105	480,224

II. о числѣ родившихся обоего

съ 1838 по

ЕПАРХІИ.	1838.	1839.	1840.	1841.
I. *Сѣверныя:*				
Архангельская	7,665	8,480	8,614	8,731
Вологодская	32,601	33,401	36,520	33,925
Новгородская	34,459	37,220	37,295	33,563
Олонецкая	9,629	11,097	10,977	10,314
С.-Петербургская	26,966	28,610	24,901	27,129
Итого по сѣвернымъ епархіямъ	111,320	20,808	118,307	113,662
II. *Внутреннія:*				
Московская	61,128	65,007	54,117	55,193
Тверская	57,133	62,818	60,623	52,176
Ярославская	39,917	41,710	39,227	38,954
Костромская	41,275	44,260	39,966	40,713
Владимірская	53,716	55,010	48,060	50,477
Рязанская	52,471	62,943	43,921	50,522
Тульская	50,801	57,881	42,369	40,115
Калужская	40,371	43,694	38,262	35,789
Орловская	68,851	77,203	62,374	67,370
Курская	74,336	84,566	64,453	80,306
Воронежская	83,538	93,150	67,433	91,332
Тамбовская	79,734	87,577	64,931	73,677
Итого по внутреннимъ епархіямъ.	703,271	775,819	625,736	676,624
III. *Восточныя:*				
Пензенская	48,433	50,869	39,815	50,155
Нижегородская	54,440	58,709	55,155	55,585
Казанская	41,403	43,265	37,143	47,311
Оренбургская	55,766	59,782	57,021	67,622
Вятская	74,582	82,229	78,610	89,260
Симбирская	56,636	59,280	50,847	63,370
Пермская	80,903	83,752	84,963	86,540
Итого по восточнымъ епархіямъ	412,163	437,886	403,554	459,843

ПОЛА ПРАВОСЛАВНАГО ИСПОВѢДАНІЯ.

1847 годъ.

1842.	1843.	1844.	1845.	1846.	1847.	Итого.	Среднее ежегодное число.
9,910	9,090	8,956	9,757	9,125	9,347	89,675	8,967,5
37,570	36,766	40,397	40,034	37,083	37,898	368,195	36,819,5
39,267	37,951	36,480	36,368	31,846	39,093	363,542	36,354,2
12,131	11,452	11,284	11,092	10,717	10,717	109,410	10,941,0
30,561	33,424	32,369	30,134	26,945	31,186	292,225	29,222,5
129,439	128,683	129,486	127,385	115,716	128,241	1,223,047	122,304,7
59,413	62,345	65,495	65,791	65,871	66,420	620,810	62,081,0
61,453	64,037	64,502	62,830	57,742	64,676	607,990	60,799,0
40,795	39,789	39,940	41,407	37,242	39,398	398,379	39,837,9
41,724	41,525	42,746	45,662	41,778	43,444	423,093	42,309,3
48,728	51,937	53,359	56,087	53,120	53,439	523,933	52,393,3
51,432	59,404	62,225	61,652	61,702	61,734	568,006	56,800,9
49,459	55,508	59,857	58,606	57,854	58,142	530,592	53,059,2
40,997	43,734	45,847	44,254	43,397	43,446	419,791	41,979,1
66,559	77,212	78,929	78,501	75,004	76,706	728,709	72,870,9
68,070	86,551	86,184	85,732	82,157	86,473	798,828	79,882,8
75,515	86,531	88,714	90,744	87,495	96,965	861,417	86,144,7
66,980	71,502	79,135	79,263	80,452	81,588	764,839	76,483,9
671,155	740,075	766,933	770,529	743,814	772,431	7,246,387	724,638,7
41,429	47,336	50,654	51,507	49,881	51,023	481,102	48,110,2
50,159	56,385	55,926	60,370	58,506	61,285	566,520	56,652,0
42,245	41,737	47,570	48,348	48,348	48,689	446,059	44,605,9
63,101	63,334	65,228	68,382	70,013	68,966	639,218	63,921,8
86,257	84,561	91,773	94,606	94,606	88,090	864,574	86,457,4
56,146	57,665	64,850	66,286	61,042	65,773	601,895	60,189,5
86,342	81,623	87,714	92,111	90,981	91,825	866,754	86,675,4
425,682	432,641	463,715	481,610	473,377	475,651	4,466,122	446,612,2

ЕПАРХІИ.	1838.	1839.	1840.	1841.
IV. *Западныя:*				
Псковская	32,260	35,163	32,267	28,268
Смоленская	47,908	54,083	50,078	46,921
Могилевская	22,408	23,625	28,107	28,138
Минская	13,092	13,448	26,299	25,908
Литовская	34,480	34,616	28,343	21,835
Полоцкая	11.195	12,253	17,058	18,020
Бѣлорусская	60,685	43,024	—	—
Итого по западнымъ епархіямъ.	222,028	216,212	182,152	169,090
V. *Южныя:*				
Волынская	39,090	42,473	38,242	42,625
Подольская	50,077	52,399	48,517	53,305
Кіевская	60,417	62,845	57,061	58,858
Черниговская	62,936	65,939	57,987	60,977
Полтавская	77,279	85,648	65,624	78,501
Харьковская	69,584	75,338	60,384	72,006
Екатеринославская	43,335	45,583	40,806	51,224
Кишиневская	32,687	35,043	31,867	33,434
Херсонская	48,229	54,718	45,746	58,584
Донская	54,164	56,830	54,608	60,004
Саратовская	80,637	84,307	72,298	85,570
Астраханская	4,632	5,154	5,066	5,188
Кавказская	—	—	—	—
Итого по южнымъ епархіямъ.	623,067	666,477	578.206	660,276
VI. *Сибирскія:*				
Тобольская	41,667	41,836	42,985	42,508
Томская	32,337	32,254	33,145	33,360
Иркутская	15,974	18,380	18,773	18,825
Камчатская	—	—	—	579
Итого по сибирскимъ епархіямъ.	89,978	92,470	94,903	95,272
VII. *Закавказскія*	—	6,161	—	6,137
Всего по всѣмъ епархіямъ	2,161,827	2,315,833	2,002,858	2,180,904
А за исключеніемъ епархій Закавказскихъ, итогъ будетъ	2,161,827	2,309,672	2,002,858	2,174,767

1842.	1843.	1844.	1845.	1846.	1847.	Итого.	Среднее ежегодное число.
34,806	32,150	31,339	26,402	19,453	29,110	301,218	30,121,8
53,179	53,917	54,581	51,862	48,815	53,842	515,186	51,518,6
32,598	32,372	33,239	28,878	24,563	27,196	281,154	28,115,4
28,337	29,838	32,107	27,889	23,106	24,241	241,265	24,426,5
24,210	28,122	28,963	24,790	22,476	24,748	272,583	27,258,3
20,620	13,415	17,748	16,535	13,367	13,367	1578	15,357,8
—	—	—	—	—	—	100	51,855,9
193,750	189,814	198,007	176,356	151,780	172,504	1,871,693	228,654,3
46,271	52,899	54,637	50,993	47,691	48,199	463,122	46,312,2
50,209	57,566	58,876	59,244	59,570	59,048	548,811	54,881,1
53,300	67,462	73,469	69,794	70,242	72,333	645,721	64,572,1
60,015	66,105	67,376	65,929	62,629	62,160	632,053	63,205,3
76,317	85,423	84,321	85,945	84,220	88,345	801,826	80,182,6
62,057	76,992	76,101	76,788	76,105	81,835	727,393	72,739,3
42,711	48,423	49,841	50,841	47,162	54,502	474,428	47,442,8
31,604	31,450	37,387	36,065	33,739	34,396	343,672	34,367,2
52,359	55,356	62,170	56,423	58,692	58,100	550,377	55,037,7
38,750	37,007	36,951	36,557	38,232	37,739	470,842	47,084,2
76,182	79,123	85,983	84,415	89,456	93,062	831,033	83,103,3
5,503	5,226	5,722	5,733	6,106	6,084	54,414	5,441,4
—	27,985	26,652	24,118	20,816	19,833	119,404	23,881,4
668,278	694,017	719,632	702,847	691,660	715,636	6,663,096	678,230,6
43,631	43,937	43,500	43,304	41,690	44,720	429,798	42,979,8
33,277	35,809	37,083	37,929	37,794	37,842	350,830	35,083,0
19,310	18,841	19,239	25,147	20,403	20,641	195,533	19,553,3
568	717	635	663	771	771	4,704	672,4
96,786	99,324	100,457	107,043	100,658	103,974	980,865	98,288,5
10,539	12,620	13,569	12,151	12,151	12,828	86,156	10,769,6
2,135,629	2,297,174	2,391,799	2,377,921	2,292,156	2,381,265	22,537,369	2,309,528,6
2,125,090	2,284,551	2,378,230	2,365,770	2,280,005	2,368,437	22,451,210	2,298,759,0

III. О ЧИСЛѢ УМЕРШИХЪ ОБОЕГО ПОЛА

съ 1838 по

ЕПАРХІИ.	1838.	1839.	1840.	1841.
I. *Сѣверныя:*				
Архангельская	6,574	5,926	5,415	6,952
Вологодская	28,177	28,641	22,462	28,518
Новгородская	24,579	26,136	24,707	30,162
Олонецкая	7,687	7,554	6,449	7,713
С.-Петербургская	23,196	28,612	29,456	31,307
Итого по сѣвернымъ епархіямъ	90,213	96,869	88,489	104,652
II. *Внутреннія:*				
Московская	51,384	54,005	56,853	70,511
Тверская	46,511	46,528	48,180	48,732
Ярославская	35,966	38,379	31,974	39,692
Костромская	34,451	34,915	32,230	38,305
Владимірская	45,297	47,056	45,485	52,601
Рязанская	38,452	39,337	43,921	49,604
Тульская	38,814	43 994	52,766	60,806
Калужская	28,148	36,560	32,459	33,751
Орловская	50,458	68,504	64,706	69,345
Курская	54,528	57,183	60,995	53,915
Воронежская	50,649	60,021	82,248	62,944
Тамбовская	51,233	58,353	66,760	77,421
Итого по внутреннимъ епархіямъ	525,891	584,835	618,577	657,657
II. *Восточныя:*				
Пензенская	33,863	33,135	35,749	41,773
Нижегородская	46,055	46,515	45,030	50,436
Казанская	31,815	32,563	38,800	39,537
Оренбургская	28,296	30,627	37,606	39,536
Вятская	53,181	58,960	56,913	63,767
Симбирская	41,683	42,821	46,679	47,741
Пермская	51,162	60,264	62,165	69,227
Итого по восточнымъ епархіямъ.	286,055	304,885	322,942	352,017

ПРАВОСЛАВНАГО ИСПОВѢДАНІЯ.

1848 годъ.

1842.	1843.	1844.	1845.	1846.	1847.	Итого.	Среднее ежегодное число.
5,175	6,132	6,888	6,534	7,608	7,299	64,503	6,450,3
22,533	28,807	29,448	26,829	29,418	32,261	277,094	27,709,4
23,454	25,524	25,760	35,256	48,782	30,647	295,007	29,500,7
7,423	8,122	8,695	9,298	9,039	9,039	81,019	8,101,9
25,231	26,192	24,682	34,253	42,406	27,979	293,314	29,331,4
83,816	94,777	95,473	112,170	137,253	107,225	1,010,937	101,093,7
53,055	49,221	49,691	53,861	55,340	60,088	554,039	55,403,9
40,364	44,707	47,030	54,225	55,354	50,526	482,157	48,215,7
31,461	32,123	32,981	35,709	36,662	35,783	350,730	35,073,0
36,030	34,015	31,717	29,164	34,391	35,959	341,177	34,117,7
45,456	42,184	41,180	39,410	43,681	47,433	449,783	44,978,3
53,330	35,448	35,265	32,829	36,355	45,128	409,669	40,966,9
48,280	34,706	36,181	35,938	35,691	43,041	430,217	43,021,7
29,473	28,054	29,019	30,748	32,056	30,573	310,841	31,084,1
61,427	47,869	53,018	51,727	56,531	67,132	590,717	59,071,7
56,912	46,159	49,492	54,203	52,998	63,959	550,344	55,034,4
68,257	56,479	54,787	57,050	48,083	65,683	606,201	60,620,1
86,521	67,080	51,492	46,082	46,653	56,505	608,100	60,810,0
610,566	518,045	511,853	520,946	533,795	601,810	5,683,975	568,397,5
46,666	40,910	31,055	28,235	28,856	38,569	358,811	35,881,1
54,352	50,067	43,917	42,449	47,072	52,118	478,011	47,801,1
38,533	38,482	33,855	31,521	31,521	42,766	359,393	35,939,3
40,518	38,860	37,510	36,219	39,404	47,798	376,374	37,637,4
74,837	66,927	64,531	52,313	52,315	78,588	622,330	62,233,0
46,656	45,323	41,215	38,597	45,542	55,133	451,390	45,139,0
62,922	63,942	61,930	59,575	66,702	79,701	637,590	63,759,0
364,484	344,511	314,013	288,909	311,410	394,673	3,283,899	328,389,9

ЕПАРХІИ.	1838.	1839.	1840.	1841.
IV. *Западныя:*				
Псковская	23,250	28,071	20,533	26,175
Смоленская	34,148	48,809	38,469	40,700
Могилевская	14,444	15,396	20,334	20,945
Минская	9,785	9,634	16,680	19,557
Литовская	25,665	27,394	19,262	21,835
Полоцкая	7,572	7,220	12,472	12,443
Бѣлорусская	54,434	30,174	—	—
Итого по западнымъ епархіямъ.	169,298	166,698	127,750	141,655
V. *Южныя:*				
Волынская	33,588	33,152	29,080	35,774
Подольская	39,401	37,929	31,161	37,649
Кіевская	48,681	49,395	43,393	44,071
Черниговская	51,791	57,171	56,022	53,149
Полтавская	62,382	56,131	59,861	58,300
Харьковская	49,122	53,335	61,392	53,980
Екатеринославская	25,237	26,676	42,661	32,882
Кишиневская	18,623	18,481	17,140	18,507
Херсонская	26,991	31,466	31,109	36,478
Донская	21,909	25,171	33,411	33,031
Саратовская	49,784	44,253	63,318	66,250
Астраханская	2,794	2,983	3,033	3,429
Кавказская	—	—	—	—
Итого по южнымъ епархіямъ.	430,303	436,449	471,581	473,503
VI. *Сибирскія:*				
Тобольская	24,221	26,914	26,475	28,740
Томская	13,707	15,113	16,600	14,566
Иркутская	12,737	10,872	15,968	16,603
Камчатская	—	—	—	306
Итого по сибирскимъ епархіямъ.	50,665	52,899	59,043	60,215
VII. *Закавказскія*	—	3,739	—	6,115
Всего по всѣмъ епархіямъ	1,552,425	1,646,374	1,688,385	1,795814
А за исключеніемъ епархій Закавказскихъ итогъ будетъ	1,552,425	1,642,635	1,688,385	1,789699

1842.	1843.	1844.	1845.	1846.	1847.	Итого.	Среднее ежегодное число.
21,322	22,736	25,359	39,057	41,040	18,194	265,737	26,573,7
35,509	36,230	44,986	48,424	42,252	37,768	407,295	40,729,5
21,425	19,825	24,579	31,423	27,004	23,805	219,180	21,918,0
17,770	16,868	17,395	26,352	29,005	22,725	185,771	18,577,1
17,821	18,095	15,536	26,894	27,425	23,482	223,409	22,340,9
12,015	13,415	15,272	22,423	21,980	21,980	146,792	14,679,2
—	—	—	—	—	—	84,608	42,304,8
125,862	127,169	143,127	194,573	188,706	147,954	1,532,792	186,123,2
40,504	33,119	32,961	39,991	38,852	40,016	357,037	35,703,7
46,039	36,882	36,699	41,231	44,678	46,408	398,077	39,807,7
61,709	34,274	36,800	45,265	48,645	54,058	466,291	46,629,1
52,592	37,904	45,162	55,413	59,776	54,175	523,458	52,345,8
76,125	44,827	50,327	65,059	65,121	58,331	596,687	59,668,7
75,008	49,269	47,259	54,767	52,129	56,514	552,775	55,277,5
37,404	29,262	28,330	33,130	34,823	36,422	326,830	32,683,0
19,160	22,082	17,560	22,741	21,776	23,995	203,368	20,336,8
40,631	30,243	26,294	38,289	36,617	40,476	338,594	33,859,4
33,921	14,191	13,792	18,115	15,210	24,701	233,455	23,345,5
76,532	67,033	58,154	49,100	51,250	83,608	609,287	60,928,7
3,528	2,916	3,558	4,161	3,414	7,653	37,469	3,746,9
—	13,282	14,032	17,151	10,383	25,862	80,710	16,142,0
563,453	415,289	411,128	481,413	485,674	552,242	4,724,038	480,474,5
33,187	31,183	29,889	28,899	29,002	30,302	288,812	28,881,2
15,765	16,294	16,274	16,458	16,568	16,437	157,782	15,778,2
16,652	15,945	16,525	16,115	15,296	12,822	149,535	14,953,5
334	372	388	393	490	490	2,773	396,3
65,938	63,794	63,076	61,865	61,356	60,051	598,902	60,009,2
5,506	6,375	5,073	12,151	6,150	12,833	57,942	7,243,2
1,819,625	1,569,960	1,543,743	1,675,027	1,724,344	1,876,788	16,892,485	1,732,728,5
1,814,119	1,563,585	1,538,670	1,662,876	1,718,194	1,863,955	16,835,543	1,725,485,2

IV. ОБЩЕЕ ЧИСЛО.

Годы.	Браковъ.	Родившихся.	Умершихъ.	Сколько приходится на 1 бракъ родившихся.	Сколько приход. родивш. на 100 умерш.
1838	440,635	2,161,827	1,552,425	4,75	139
1839	433.097	2,309,672	1,642,635	5,25	140
1840	414,293	2,002,858	1,688,385	4,75	118
1841	473,786	2,174,767	1,789,699	4,50	121
1842	493,658	2,125,090	1,814,119	4,25	111
Итого въ 5 лѣтъ . .	2,255,469	10,774,214	8,487,263		
Среднее въ годъ. . . .	451,093	2,154,842	1,697,452	4,90	126
1843	513,418	2,284,554	1,563,585	4,50	146
1844	497,967	2,378,230	1,538,670	4,75	154
1845	525,168	2,365,770	1,662,876	4,50	142
1846	480,990	2,280.005	1,718,194	4,75	132
1847	494,093	2,368,437	1,863,955	4,75	127
Итого въ 5 лѣтъ. . . .	2,511,636	11,676,996	8,347,280		
Среднее въ 1 годъ	502,327	2,335,399	1,669,456	4,81	139
Итого въ 10 лѣтъ	4,767,105	22,451,210	16,835,543		
Среднее въ 1 годъ. . .	476,710	2,245,121	1,683,554	4,85	133

V. Число родившихся и умершихъ православнаго исповѣданія каждаго пола,

съ 1838 по 1847 годъ.

Годы.	Родившихся.		Сколько приходится мальч. на 1000 родивш. дѣвоч.	Умершихъ.		Сколько приходится мужчинъ на 1000 умершихъ женщ.
	Мужескаго пола.	Женскаго пола.		Мужескаго пола.	Женскаго пола.	
1838	1,111,892	1,049,935	1,058	782,401	770,024	1,016
1839	1,183,491	1,126,181	1,050	826,146	816,489	1,011
1840	1,019,023	983,835	1,036	852,966	836,419	1,019
1841	1,117,215	1,057,552	1,056	905,575	884,124	1,024
1842	1,086,098	1,038,992	1,045	910,552	903,567	1,007
Итого въ 5 лѣтъ . .	5,517,719	5,256,495	—	4,277,640	4,210,623	
Среднее въ 1 годъ .	1,103,543	1,051,299	1,049	855,528	842,124	1,015
1843	1,172,194	1,112,360	1,053	780,089	773,496	1,008
1844	1,218,622	1,159,608	1,050	775,531	763,139	1,061
1845	1.210,772	1,154,998	1,048	846,784	816,092	1,037
1846	1,164,981	1,115,024	1,044	875,461	842,733	1,038
1847	1,210,682	1,157,755	1,045	948,758	915,197	1,036
Итого въ 5 лѣтъ . .	5,977,251	5,699,745	—	4,236,623	4,110,657	
Среднее въ 1 годъ .	1,195,450	1,139,949	1,048	847,324	822,131	1,030
Всего въ 10 лѣтъ .	11,494,970	10,956,240	—	8,514,263	8,321,280	
Среднее изъ 10 лѣтъ	1,149,497	1,095,624	1,049	851,426	832,128	1,023

VI. Число браковъ, родившихся и умершихъ Римско-Католическаго исповѣданія.

Годы.	Браковъ.	Родилось.			Умерло.		
		Мужеск.	Женск.	Итого.	Мужеск.	Женск.	Итого.
1835	20,174	53,574	50,180	103,754	38,598	37,670	76,268
1836	24,174	55,034	49,067	104,101	37,439	35,566	73,005
1837	26,332	50,282	53,785	104,067	35,843	33,973	69,816
1838	21,927	56,927	51,514	108,441	35,933	34,147	70,080
1839	22,945	57,924	53,541	111,465	35,791	33,692	69,483
1840	21,865	59,262	54,256	115,518	36,532	37,710	74,242
1841	20,105	56,030	49,767	105,797	39,971	39.027	78,998
1842	22,099	53,948	51,489	105,437	37,926	36,903	74,829
1843	26,283	56,123	55,099	111,202	34,560	33,398	67,958
1844	20,328	53,675	52,462	106,137	31,301	30,246	61,547
1845	17,089	49,766	47,379	97,145	51,586	47,987	99,573
1846	21,469	43,412	42,097	85,509	49,642	47,038	96,680
1847	22,131	49,966	47,435	97,401	38,902	36,159	75,061
Итого въ 10 лѣтъ съ 1838—1847 г.	216,241	537,083	505,019	1,042,052	392,144	376,307	768,451
1848	26,920	50,310	48,019	98,329	46,141	44,181	90,622
1849	23,668	52,786	50,444	103,230	30,189	28,723	58,912

VII. Число браковъ, родившихся и умершихъ Протестантскаго исповѣданія обоихъ обрядовъ:

Годы.	Браковъ.	Родилось.			Умерло.		
		Мужескаго.	Женскаго.	Итого.	Мужеск.	Женск.	Итого.
1840	14,676	36,165	34,145	70,310	25,751	25,703	51,454
1841	15,670	34,874	34,288	69,162	26,132	26,022	52,154
1842	17,324	38,196	37,197	75,393	25,755	25,034	50,789
1843	15,082	38,008	36,634	74,642	25,451	24,628	50,079
1844	15,193	38,319	36,935	75,254	25,638	24,827	50,465
1845	14,041	34,867	33,465	68,332	37,085	36,302	73,387
1846	15,112	34,988	32,971	67,959	35,794	34,851	70,645
1847	17,600	35,303	33,481	68,784	28,256	28,431	56,687
1848	18,227	37,837	36,082	73,919	27,568	25,280	52,848
1849	18,190	37,757	36,002	73,759	27,500	25,212	52,712
Итого въ 10 лѣтъ . . .	161,115	366,314	351,200	717,514	284,930	276,290	561,220

VIII. Число браковъ, родившихся и умершихъ Армяно-Грегоріанскаго исповѣданія.

Годы.	Браковъ.	Родилось.			Умерло.		
		Мужескаго.	Женскаго.	Итого.	Мужеск.	Женск.	Итого.
1840	2,896	5,276	4,805	10,081	3,348	2,902	6,250
1841	2,887	6,080	5,153	11,233	4,150	3,528	7,678
1842	3,137	6,175	5,263	11,438	3,469	2,997	6,466
1843	3,756	6,508	5,612	12,120	3,376	3,187	6,563
1844	2,823	6,560	5,897	12,457	3,579	3,308	6,887
1845	3,779	14,403	12,539	26,942	4,852	3,599	8,451
1846	3,793	14,452	12,550	27,002	4,892	3,620	8,512
1847	3,839	14,493	12,609	27,102	4,912	3,669	8,581
1848	3,844	14,496	12,618	27,114	4,892	3,681	8,573
Итого. . .	30,754	88,443	77,046	165,489	37,470	30,491	67,961

IX. Число браковъ, родившихся и умершихъ у Евреевъ.

Годы.	Браковъ.	Родилось.			Умерло.		
		Мужеск.	Женск.	Итого.	Мужеск.	Женск.	Итого.
1840	8,160	19,128	23,678	42,806	14,307	16,182	30,489
1841	9,204	24,917	20,734	45,651	20,821	18,269	39,090
1842	10,653	26,889	22,596	49,485	19,245	17,245	36,490
1843	11,662	28,545	23,796	52,341	18,575	16,526	35,101
1844 , ...	11,119	31,033	23,898	54,931	17,070	15,371	32,441
1845	11,521	29,168	24,441	53,609	22,382	19,788	42,170
1846	10,112	28,460	25,706	54,166	25,093	22,981	48,074
1847	10,976	28,368	24,274	52,642	34,562	35,713	70,275
1848	11,055	29,196	25,040	54,236	35,820	36,119	71,939
1849	7,567	14,854	14,304	29,158	14,784	13,520	28,304
Итого	102,029	260,558	228,467	489,025	222,659	211,714	434,373

X. Число браковъ, родившихся и умершихъ Магометанъ.

(За исключеніемъ Закавказскаго края).

Годы.	Браковъ.	Родилось.			Умерло.		
		Мужескаго.	Женскаго.	Итого.	Мужеск.	Женск.	Итого.
1840	18,952	32,089	30,800	62,889	24,667	23,613	48,280
1841	16,069	32,329	30,103	62,432	21,170	20,453	41,623
1842	16,667	33,432	32,047	65,479	28,008	27,652	55,660
1843	17,378	35,158	32,847	68,005	24,253	24,271	48,524
1844	17,079	39,301	36,266	75,567	24,437	23,880	48,317
1845	20,123	40,249	37,966	78,215	26,009	22,748	48,757
1846	19,657	38,915	37,876	76,791	32,111	28,670	60,781
1847	20,052	37,094	35,678	72,772	33,003	31,833	64,836
1848	22,945	39,987	37,840	77,827	36,896	34,214	71,110
Итого. . .	168,92	328,554	311,423	639,977	250,554	237,334	487,888

XI. Число браковъ, родившихся и умершихъ всѣхъ иностранныхъ исповѣданій,

съ 1843 по 1847 годъ.

Годы.	Родившихся.	Браковъ.	Умершихъ.	Сколько приходится родившихся на одинъ бракъ.	Сколько приходится родившихся на 100 умершихъ.
За 1843	318,310	74,161	208,225	4,28	152
— 1844	324,346	66.542	199,657	4,75	162
— 1845	324,243	66,553	272,338	4,78	119
— 1846	311,427	70,143	284,692	4,50	109
— 1847	318,701	74,598	275,440	4,28	115
Итого . .	1,597,027	351,997	1,240,352	4,50	128

XII. Число браковъ, родившихся и умершихъ, по каждому иностранному исповѣданію,

съ 1843 по 1847 годъ.

Годы.	Родившихся.	Браковъ.	Умершихъ.
За 1843 годъ.			
Римско-Католическаго	111,202	26,283	67,958
Протестантскаго	74,642	15,082	50,079
Армяно-Григоріанскаго	12,120	3,756	6,563
Евреевъ	52,341	11,662	33,101
Магометанъ	68,005	17,378	48,524
	318,310	74,161	208,225
За 1844 годъ.			
Римско-Католическаго	106,187	20,328	61,547
Протестантскаго	75,254	15,193	50,465
Армяно-Григоріанскаго	12,457	2,823	6,887
Евреевъ	54,931	11,119	32,441
Магометанъ	75,567	17,079	48,317
	324,346	66,542	199,657
За 1845 годъ.			
Римско-Католическаго	97,145	17,089	99,573
Протестантскаго	68,332	14,041	73,387
Армяно-Григоріанскаго	26,942	3,779	8,451
Евреевъ	53,609	11,521	42,170
Магометанъ	78,215	20,123	48,757
	324,243	66,553	272,338
За 1846 годъ.			
Римско-Католическаго	85,509	21,469	96,680
Протестантскаго	67,959	15,112	70,645
Армяно-Григоріанскаго	27,002	3,793	8,512

Годы.	Родившихся.	Браковъ сочетавшихся.	Умершихъ.
Евреевъ	54,166	10,112	48,074
Магометанъ	76,791	19,657	60,781
	311,427	70,143	284,692
За 1847 годъ.			
Римско-Католическаго	97,401	22,131	75,061
Протестантскаго	68,784	17,600	56,687
Армяно-Григоріанскаго	27,102	3,839	8,581
Евреевъ	52,642	10,976	70,275
Магометанъ	72,772	20,052	64,836
	318,701	74,598	275,440

ПИСЬМЕННЫЯ СНОШЕНІЯ ВЪ РОССІИ ВЪ 1848 ГОДУ.

(Сообщено Д. Ч. Ѳ. П. Прянишниковымъ).

Предлагаемыя свѣдѣнія о письменныхъ сношеніяхъ въ Россіи заимствованы изъ Отчета Главноначальствующаго надъ Почтовымъ Департаментомъ за 1849 годъ. Въ текстѣ настоящей статьи заключаются свѣдѣнія общія, а въ таблицахъ—подробности, до каждой губерніи относящіяся.

I. Количество корреспонденціи.

Количество частныхъ отправленій по всѣмъ почтовымъ мѣстамъ государства въ 1848 году было слѣдующее:

Писемъ простыхъ	9,790,530
денежныхъ	1,301,089
страховыхъ	821,034
Посылокъ	252,165
Итого.	12,164,818
Болѣе противъ 1847 года . . .	475,321

Результатъ постояннаго увеличенія частной переписки представляетъ въ 1848 году 3,079,132 письма болѣе противъ 1843 года, когда была въ дѣйствіи прежняя почтовая такса.

Вѣсовой сборъ въ 1848 году составилъ 1,997,285 р. 53½ к.

Болѣе противъ 1847 года. . . . . 79,789 р.

А противъ 1843 года.. . . . . 416,674 р.

Число казенныхъ отправленій въ 1848 году было слѣдующее:

Пакетовъ простыхъ	15,270,902
денежныхъ	631,134
Посылокъ	365,250
Итого. .	16,267,286

Распредѣленіе частной и казенной корреспонденціи по разстояніямъ, на которыхъ она производилась, представляется въ слѣдующемъ порядкѣ:

ЧАСТНАЯ КОРРЕСПОНДЕНЦІЯ.	Письма.		
	Простыя.	Денежныя.	Страховыя.
Менѣе 500 верстъ	4,820,476	567,644	388,166
отъ 500 до 1000 —	3,040,634	406,847	242,621
— 1000 до 2000 —	1,345,227	228,450	134,118
далѣе 2000 —	566,876	98,841	61,824

КАЗЕННАЯ КОРРЕСПОНДЕНЦІЯ.	Пакеты.	
	Простые.	Денежные.
Менѣе 500 верстъ	9,432,985	380,344
отъ 500 до 1000 —	3,322,336	130,238
— 1000 до 2000 —	1,721,398	82,556
далѣе 2000 —	794,179	38,106

Такія же почти отношенія въ ходѣ переписки казенной и частной замѣчались и въ предшествовавшіе годы. Ощутительный перевѣсъ первой предъ послѣднею представляется всегда на близкихъ разстояніяхъ, не превышающихъ 500 верстъ, гдѣ стекаются преимущественно сношенія между губернскими и уѣздными присутственными мѣстами.

По числу всѣхъ вообще отправленій казенныхъ и частныхъ, въ 1848 году пересылалось:

	Казен.	Части.
Изъ 100 простыхъ писемъ	61	39
— 100 страховыхъ и денежныхъ. . .	23	77
— 100 посылокъ	59	41

Главнѣйшія цифры въ отдѣлѣ частныхъ отправленій представляютъ столицы съ ихъ губерніями. Изъ С.-Петербургской губерніи послано 1,973,820, изъ Московской 1,150,629 писемъ.

За ними слѣдуютъ губерніи: Лифляндская, изъ которой отправлено. . . . . 387,239 писемъ.
Ярославская. . . . . 321,144 —
Тверская. . . . . 299,298 —
Кіевская. . . . . 295,954 —
Новгородская . . . . . 290,587 —
Изъ Одессы. . . . . 251,236 —

Увеличеніе частной переписки въ 1848 году противъ 1847 года замѣтно наиболѣе въ губерніяхъ: Московской, Ярославской, Тверской, Харьковской, Нижегородской, Новгородской, Минской, Курляндской, Кіевской, Ковенской, Виленской и Пермской.

Отношенія количества частной корреспонденціи къ населенности весьма разнообразны. На 100 человѣкъ, со включеніемъ тутъ и сельскихъ жителей, переписка которыхъ конечно не можетъ быть обширна, приходится:

Въ С. Петербургской губерніи. . .	322	отправленія.
— Московской	88	—
— Лифляндской	48	—
— Эстляндской.	38	—
— Новгородской, Ярославской. . .	32	—
— Таврической.	30	—
— Курляндской.	28	—
— Екатеринославской, Астраханской	26	—
— Тверской, Олонецкой.	23	—
— Витебской	21	—
— Нижегородской, Архангельской	20	—
— Кіевской, Псковской	19	—
— Владимірской, Калужской . . .	17	—
— Виленской, Минской, Тульской, Орловской	16	—

Въ прочихъ губерніяхъ чаще встрѣчается отъ 10 до 15.

Въ Пермской	9	отправленій.
— Оренбургской	7	—
— Вятской.	5	—

Вообще по Имперіи на 100 человѣкъ приходится до 21 почтовыхъ отправленій въ годъ. Въ 1843 году считалось ихъ только до 17.

Слѣдующее сличеніе объяснитъ въ какой мѣрѣ частная переписка прибавилась въ нѣсколько лѣтъ по разнымъ губерніямъ:

На 100 человѣкъ сдѣлано было почтовыхъ отправленій:

	Въ 1844 году.	Въ 1848 году
Въ Лифляндской	30	48
— Эстляндской.	27	38

	Въ 1844 году.	Въ 1848 году.
— Новгородской, Ярославской.	25	32
— Таврической.	22	30
— Екатеринославской . . .	22	26
— Саратовской.	7	12
— Оренбургской	5	7

Самое большое число частныхъ посылокъ, составляющее половину годоваго количества сихъ отправленій по всѣмъ почтовымъ мѣстамъ государства, было послано изъ столицъ. Цѣнность ихъ составила болѣе 3,000,000 рублей. Посылокъ прислано изъ разныхъ мѣстъ въ столицы на сумму до 1½ милліона рублей.

Частная переписка съ Царствомъ Польскимъ и Великимъ Княжествомъ Финляндскимъ представляетъ въ годовомъ итогѣ отправленныхъ туда и оттуда полученныхъ писемъ 413,538и3,018 посылокъ.

II. Заграничная корреспонденція.

Заграничная частная корреспонденція Россіи съ чужими краями производилась въ 1848 году съ меньшею живостію противъ предшествовавшаго года.

	За границу.	Изъ за границы.
Писемъ простыхъ. . .	315,006	373,684
страховыхъ .	5,289	5,165
Посылокъ	1,444	4,091
	321,739	382,940

По обыкновенному ходу иностранной корреспонденціи главнѣйшее направленіе ея было въ Пруссію и чрезъ нее въ другія земли. Количество пересланныхъ чрезъ Прусскія почтовыя мѣста и полученныхъ оттоль писемъ составило болѣе 500,000; чрезъ Австрійскія почтовыя мѣста 150,000. Въ перепискѣ съ Австріею главнѣйшее участіе имѣли: Одесса, гдѣ получено и отправлено писемъ на третью долю всего числа корреспонденціи Россія съ симъ государствомъ; потомъ губерніи: Кіевская, С. Петербургская, Подольская и Московская. Переписка съ Турціею сосредоточивалась болѣе въ губерніяхъ южнаго края Россіи.

Болѣе 240,000 писемъ въ Пруссію и изъ Пруссіи перешло въ годовомъ оборотѣ по С.-Петербургской губерніи; слишкомъ

100,000 въ Лифляндской и Московской и свыше 50,000 въ Курляндской, Ковенской, Эстляндской и Виленской губерніяхъ. Въ немалой мѣрѣ участвовала въ этой корреспонденціи и Одесса; переписка, веденная чрезъ Прусскія почтовыя мѣста, составила тамъ въ годъ до 30,000 писемъ.

III. Денежныя отправленія.

Въ теченіи 1848 года подано было къ отправленію во всѣхъ почтовыхъ мѣстахъ государства капиталовъ казенныхъ и частныхъ на 446,278,173 р. 5 коп.

Въ этомъ числѣ было:

казенныхъ на 234,644,074 р. 90¼ к.
частныхъ на 211,634,098 р. 14¼ к.

Суммы, пересланныя по почтѣ въ билетахъ кредитныхъ установленій, трансфертахъ, векселяхъ и другихъ бумагахъ, которыя посылаются какъ документы, въ это исчисленіе не входятъ.

Страховыхъ за отправленіе капиталовъ поступило въ 1848 году 1,721,644 р. 99¾ к.

Въ этомъ году страховой сборъ уменьшился на сорокъ одну тысячу рублей противъ предшествовавшаго года; но въ сравненіи съ количествомъ этого сбора въ 1844 году, съ котораго воспріяла начало нынѣ дѣйствующая страховая такса, увеличился на 327,556 рублей.

Весьма естественно, что дарованная Правительствомъ отсрочка во взносѣ въ кредитныя установленія платежей по заложеннымъ въ нихъ недвижимымъ имѣніямъ частныхъ лицъ въ губерніяхъ, гдѣ были неурожаи, имѣла вліяніе на оказавшееся въ 1848 году уменьшеніе страховаго сбора.

Конечно нынѣшнее состояніе сего сбора, по случаю понпженія таксы, представляетъ еще разность противъ того количества, въ которомъ этотъ сборъ состоялъ въ 1843 году при дѣйствіи прежней таксы. Онъ составлялъ тогда 2,028,886 р.; слѣдовательно 307, 242 р. болѣе противъ 1848 года.

Но вѣсовой сборъ 1848 года (о которомъ было уже сказано выше), не только пополнилъ эту разность, но принесъ еще и увеличеніе дохода.

Вѣсовой и страховой сборы, образующіе прямой источникъ почтоваго дохода, составили въ 1848 г. 3,718,930 р.

Въ 1847 году они были въ количествѣ 3,680,189 руб.

А въ 1843 году, когда еще дѣйствовала прежняя почтовая такса, составляли 3,609,497 рублей.

Слѣдственно въ 1848 году поступило, по вѣсовому и страховому сборамъ въ сложности, на 38,741 руб. болѣе противъ 1847 года и на 109,433 р. болѣе противъ 1843 года.

Капиталы казенные и частные пересылались въ 1848 г. по суммамъ отправленій, въ слѣдующихъ размѣрахъ:

	ПЕРЕСЛАНО КАПИТАЛОВЪ	
	казенныхъ.	частныхъ.
Менѣе 300 руб.	9,824,690 р.	33,694,088 р.
Свыше 300 до 600 —	5,187,100—	15,829,245—
— 600 до 1,500 —	13,331,873—	29,624,876—
— 1,500 до 3,000 —	24,811,716—	33,055,492—
Свыше 3,000 —	141,707,226—	94,130,210—

Сверхъ сего переслано казенныхъ капиталовъ, безъ платежа страховыхъ, на 39,743,829 руб.

Казенныхъ посылокъ, съ которыхъ по объявленной имъ цѣнѣ были заплачены страховыя, отправлено на сумму 37,636 рублей.

Частныхъ посылокъ на 5,300,184 руб.

Въ пересылкѣ капиталовъ, принадлежащихъ къ послѣднему отдѣлу, въ которомъ включаются отправленія свыше 3,000 руб., на 100 р. частныхъ посылалось въ 1848 году 150 рублей казенныхъ; но въ отправленіяхъ меньшими суммами, капиталовъ частныхъ пересылается обыкновенно болѣе нежели казенныхъ: здѣсь на 100 р. частныхъ было послано 47 р. казенныхъ.

Великое вообще развитіе въ немногіе годы получило отправленіе капиталовъ чрезъ почту.

Это видно изъ слѣдующаго сравненія.

Капиталовъ, казенныхъ и частныхъ, было отправлено:

Въ 1838 году 233 милліона руб.
— 1843 — 274 — —
— 1848 — 446 — —

Такимъ образомъ въ первые пять лѣтъ послѣ 1838 года, во время существованія прежней почтовой таксы, пересылка чрезъ почту капиталовъ получила приращеніе только на 41 милліонъ рублей или около 18% на сто.

Въ послѣдніе пять лѣтъ, со времени введенія нынѣ дѣйствующей таксы, пересылка капиталовъ умножилась на 172 милліона руб., что составляетъ почти 63% на сто. Болѣе нежели въ четверо противъ перваго пятилѣтія, или въ содержаніи 100:420.

Очевидно, что кромѣ постояннаго умноженія въ государствѣ денежныхъ оборотовъ промышленности и торговли, которыя даютъ капиталамъ движеніе, такому быстрому въ короткое время усиленію пересылки ихъ чрезъ почту способствовала главнѣйшая такса, установленіемъ коей правительство даровало значительныя облегченія для денежныхъ пересылокъ.

Этотъ выводъ свидѣтельствуетъ также какую обширность получило возложенное на почту дѣло по пріему капиталовъ и передачѣ ихъ въ мѣста назначенія.

Количество розданныхъ въ теченіи 1848 года капиталовъ состояло изъ 253,000, 215 руб. 36¼ коп. казенныхъ и 210,880,148 р. 43 к. частныхъ; всего же въ этомъ году было роздано и сошло съ отвѣтственности почтъ 463,880,363 р. 79¼ к.

Въ переходѣ чрезъ почты капиталовъ въ 1848 году главнѣйшее направленіе ихъ было, какъ обыкновенно, въ столицы; въ большомъ также числѣ они перешли въ Одессу и въ губерніи Екатеринославскую, Лифляндскую, Пермскую, Кіевскую и Нижегородскую. Во всѣ эти мѣста вступило капиталовъ, казенныхъ и частныхъ, на 237 милліоновъ рубл., что составляетъ болѣе половины годоваго количества денежныхъ отправленій по всѣмъ почтовымъ мѣстамъ государства; а выбыло изъ нихъ капиталовъ внутрь Россіи на 194 милліона рублей. Значительнѣйшій перевѣсъ по полученію капиталовъ сравнительно съ отправленіемъ ихъ былъ по С.-Петербургской губерніи и составилъ болѣе 40 милліоновъ. Здѣсь перевѣсъ образовали казенные капиталы; въ Екатеринославской и Пермской частные. Изъ Московской губерніи напротивъ того отправилось казенныхъ и частныхъ капиталовъ почти 10 милліонами рублей болѣе противъ числа полученія ихъ тамъ изъ разныхъ мѣстъ. Сумма отправленій превосходитъ также сумму полученій и во многихъ другихъ губерніяхъ, особенно въ Саратовской, Курской, Воронежской, Вятской, Кіевской, Смоленской и Рязанской, гдѣ отправленія превысили число полученій 15 милліонами рублей.

Въ большей части губерній казенные капиталы высылаются въ превосходнѣйшемъ количествѣ сравнительно съ частными капиталами; но въ нѣкоторыхъ губерніяхъ суммы обѣихъ сихъ отправленій близки, а въ другихъ беретъ перевѣсъ отправленіе частныхъ капиталовъ.

Представляются выводы сего по нѣкоторымъ губерніямъ:

Въ 1848 году на 100 рубл. частнаго капитала было въ отправленіи съ почтами казеннаго:

Въ Вятской губерніи. .	735	руб.
— Ковенской	388	—
— Тобольской. . . .	370	—
— Курляндской . . .	344	—
— Вологодской . . .	309	—
— Оренбургской . . .	286	—
— Иркутской	272	—
— Воронежской	238	—
— Таврической . . .	200	—
— Симбирской . . .	161	—
— Казанской	150	—
— Виленской	148	—
— Саратовской	139	—
— Тверской	135	—
— Подольской . . .	113	—
— С.-Петербургской .	111	—
— Черниговской. . .	96	—
— Нижегородской . .	93	—
— Лифляндской . . .	92	—
— Московской	77	—
— Ярославской . . .	76	—
— Кіевской	71	—
— Енисейской . . .	68	—
— Харьковской . . .	60	—
— Одессѣ	37	—

Подробнѣйшія свѣдѣнія о производившихся чрезъ почты въ 1848 году денежныхъ оборотахъ по губерніямъ, представляются изъ слѣдующаго обозрѣнія.

Мѣста происхожденія капиталовъ или губерніи, изъ которыхъ они были посланы, идутъ въ слѣдующемъ порядкѣ:

Казенныхъ и частныхъ капиталовъ было отправлено:

Изъ С.-Петербургской губерніи	90,675,634 р.
— Московской	49,777,324 —

Денежныя отправленія изъ столицъ составляютъ почти третью долю капиталовъ, посланныхъ изъ всѣхъ почтовыхъ мѣстъ государства.

Изъ Кіевской губерніи . .	11,181,921 р.
— Одессы	10,828,312 —
— Саратовской	10,239,655 —
— Нижегородской . . .	10,023,670 —
— Екатеринославской . .	9,139,394 —

Отъ 8 до 9 милліоновъ руб. отправлено изъ губерній Тифлисской и Херсонской.

Отъ 7 до 8 милліоновъ изъ Орловской, Таврической, Тамбовской, Тверской, Ярославской и Казанской.

Отъ 6 до 7 милліоновъ изъ Вятской, Воронежской, Курской, Харьковской, Полтавской. Оренбургской, Пермской, Владимірской и Лифляндской.

Отъ 5 до 6 милліоновъ изъ Иркутской, Симбирской, Тульской, Подольской, Рязанской, Ставропольской, Волынской. Новгородской, Ковенской, Тобольской.

отъ 4 до 5 мил.	отъ 3 до 4 мил.	отъ 2 до 3 мил.	отъ 1 до 2 мил.
Енисейской	Виленской	Гродненской	Архангельской
Костромской	Томской	Астраханской	Олонецкой
Бессарабс. обл.	Пензенской	Курляндской	Эстляндской.
Смоленской	Минской	Шемахинской.	
Калужской	Витебской		
Черниговской	Вологодской		
Могилевской	Псковской		
	Земли войска Донскаго		

Мѣста полученія капиталовъ распредѣляются въ слѣдующемъ порядкѣ:

Въ С.-Петербургской губ. получено	131,292,116 р.
— Московской	39,871,621 —

*

Слѣдовательно въ столицы перешло почти $^2/_3$ долей изъ суммы капиталовъ, поданныхъ къ отправленію во всѣхъ почтовыхъ мѣстахъ государства.

Въ Одессѣ получено	14,250,184 р.
— Екатеринославской губерніи .	13,605,115 —
— Лифляндской	10,476,504 —
— Пермской	10,010,498 —
— Кіевской	9,091,233 —

Отъ 8 до 9 милліоновъ переслано въ губерніи Нижегородскую и Херсонскую.

Отъ 7 до 8 милліоновъ въ Тверскую, Орловскую, Таврическую, Ярославскую, Волынскую, Тамбовскую.

Отъ 6 до 7 милліоновъ въ Саратовскую, Ковенскую, Иркутскую, Енисейскую и Тифлисскую.

Отъ 5 до 6 милліоновъ въ Оренбургскую, Подольскую, Владимірскую, Полтавскую, Казанскую, Могилевскую.

отъ 4 до 5 мил. р.	отъ 3 до 4 мил. р.	отъ 2 до 3 мил. р.	отъ 1 до 2 мил. р.
Симбирскую	Шемахинскую	Виленскую	Архангельскую
Калужскую	Тобольскую	Пензенскую	Олонецкую
Харьковскую	Витебскую	Курляндскую	Землю Войска
Вятскую	Бессарабскую	Астраханскую	Донскаго
Воронежскую	область	Псковскую	Эстляндскую.
Томскую	Ставропольскую		
Новгородскую	Рязанскую		
Курскую	Минскую		
Тульскую	Смоленскую		
Черниговскую.	Вологодскую		
	Костромскую		
	Гродненскую.		

Въ этомъ великомъ числѣ капиталовъ, перешедшихъ чрезъ почты въ 1848 году, многіе, совершая переходъ свой на большомъ протяженіи пути изъ мѣстъ ихъ пріема до мѣста назначенія, стекались, въ слѣдованіи своемъ, въ разныхъ почтовыхъ мѣстахъ и получали тамъ дальнѣйшее направленіе съ почтами въ тѣ пункты, куда были назначены. Такихъ переходящихъ капиталовъ было въ 1848 году по одной Московской губерніи болѣе 100 милліоновъ рублей; около 20 милліоновъ въ Волынской;

отъ 16 до 17 милліоновъ въ Нижегородской, Кіевской и Черниговской; отъ 12 до 14 милліоновъ въ Подольской, Херсонской, Гродненской и Ярославской и отъ 9 до 10 милліоновъ въ губерніяхъ Витебской, Владимірской, Симбирской, Смоленской, Тверской и въ Землѣ Войска Донскаго. Такимъ образомъ съ лежащею на почтовыхъ мѣстахъ обязанностію по пріему и раздачѣ денежныхъ суммъ, сопрягается и наблюденіе за правильнымъ и безостановочнымъ слѣдованіемъ ихъ въ пути изъ одного мѣста въ другое.

IV. Почтовые доходы.

Поступившіе въ теченіи 1849 года изъ всѣхъ почтовыхъ мѣстъ государства отчеты о движеніи суммъ въ 1848 году представляютъ слѣдующіе выводы:

Полный валовой почтовой сборъ 1848 года составилъ 4,197,514 руб. 90½ к. и въ сравненіи съ сборами предшествовавшаго года превзошелъ ихъ на сумму 82,975 р. 42 коп. На содержаніе всѣхъ почтовыхъ мѣстъ государства употреблено 1,481,147 р. 82¼ коп.; заплачено прогонныхъ денегъ за возку почтъ и эстафетъ 1,198,327 руб. 26¾ коп. и за заграничную корреспонденцію иностраннымъ почтамтамъ 138,658 руб. 49½ коп. Остающіеся, за отчисленіемъ этихъ расходовъ, 1,379,381 р. 32 к. образуютъ почтовый доходъ.

Болѣе четвертой доли всего почтоваго дохода составили сборы въ столичныхъ почтамтахъ.

По Санктпетербургскому Почтамту въ 1848 году они были въ количествѣ 755,359 руб. 52½ к.; въ Московскомъ возвысились до 416, 346 р. 90¾ коп.

Значительное приращеніе сборовъ замѣчается въ этомъ году по губерніямъ: Кіевской, Черниговской, Ковенской, Виленской, Волынской, Тобольской и Херсонской.

I. Вѣдомость объ отправлен

Губерніи.	Отправл		
	Число		
	Писемъ.		
	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страхов.
Архангельской	40,912	4,709	3,672
Астраханской	54,028	11,599	6,077
Бессарабской	95,651	10,271	8,914
Виленской	121,524	8,908	8,216
Витебской	139,310	15,594	12,337
Владимірской	169,009	24,765	18,120
Вологодской	70,857	9,744	7,969
Волынской	102,371	13,216	13,988
Воронежской	100,401	21,601	12,986
Вятской	64,977	13,466	7,523
Гродненской	80,259	8,876	7,383
Екатеринославской	163,928	43,525	17,095
Енисейской	77,147	14,357	9,324
Иркутской	76,009	5,540	6,871
Казанской	113,905	18,251	10,934
Калужской	141,445	15,121	15,291
Кіевской	240,968	29,326	25,660
Ковенской	85,595	8,660	7,101
Костромской	111,723	18,057	11,640
Курляндской	139,383	5,794	6,005
Курской	118,468	24,968	16,437
Лифляндской	361,545	13,316	12,378
Минской	133,225	13,036	11,754
Могилевской	109,258	13,246	10,082
Московской	1,011,652	89,016	49,961
Нижегородской	182,594	26,910	14,670
Новгородской	239,988	32,542	18,057
Олонецкой	48,289	5,847	4,703
Оренбургской	97,839	23,650	12,978
Орловской	152,975	24,681	15,726
Пензенской	75,587	14,363	8,315
Пермской	114,639	22,644	12,917
Подольской	132,980	17,825	19,354
Полтавской	176,026	27,145	26,008
Псковской	123,570	14,038	10,507
Рязанской	147,629	22,166	20,110
С.-Петербургской	1,660,144	234,585	79,091
Саратовской	163,022	28,996	16,939
Ставропольской	103,653	23,182	18,533
Симбирской	103,724	21,310	9,580
Смоленской	128,671	20,818	12,612
Таврической	130,002	24,006	14,253
Тамбовской	142,678	25,989	16,580
Тверской	247,544	30,616	21,138

ной корреспонденціи вообще.

ніе частной.			Отправленіе казенной.			
	Вѣсъ общій.		Число.		Вѣсъ.	
Посылокъ.	Писемъ.	Посылокъ.	Пакетовъ.	Посылокъ.	Пакетовъ.	Посылокъ.
	Лоты.	Фунты.			Лоты.	Фунты.
360	62,128	1,524	109,587	4,178	431,254	50,608
966	87,090	6,635	102,279	1,347	376,853	17,997
1,421	138,640	11,074	260,248	5,469	1,033,080	105,931
4,255	157,753	27,661	460,656	7,669	1,079,193	103,125
1,793	191,562	9,410	230,287	5,885	970,821	95,628
1,863	258,679	1,863	213,439	2,882	884,647	39,401
1,391	104,369	6,155	120,900	4,778	577,399	67,582
1,944	152,469	10,804	473,793	6,950	1,964,392	113,258
2,036	157,700	8,894	187,291	4,671	550,857	93,915
1,225	101,464	5,136	200,472	5,839	892,521	75,544
1,402	112,289	12,791	214,454	5,919	762,891	81,201
2,009	272,553	13,196	205,386	3,915	795,794	81,002
1,675	144,108	8,954	81,810	2,243	268,783	18,567
2,252	113,172	17,494	113,769	4,168	515,258	59,799
2,367	175,610	13,880	268,891	5,144	693,642	83,259
1,606	204,265	6,568	172,397	4,576	573,701	32,887
5,214	349,850	32,896	398,506	9,927	1,762,045	210,343
1,296	115,133	17,567	309,949	3,649	961,336	72,798
1,577	164,533	7,720	170,706	4,734	564,661	56,717
3,070	160,251	26,254	141,584	1,804	577,498	38,980
2,103	195,268	8,948	258,493	3,822	797,581	71,900
9,531	437,435	76,441	337,897	4,039	1,014,120	62,088
1,513	182,136	9,973	208,154	4,409	943,202	65,324
2,062	156,097	13,827	261,687	4,378	1,030,694	52,207
51,081	1,381,285	522,496	887,700	16,383	2,844,595	315,574
2,865	270,862	16,520	198,491	2,681	659,321	36,858
2,770	328,982	13,226	263,668	7,768	840,628	112,189
541	66,479	2,130	100,964	2,604	468,468	37,948
2,224	163,878	9,309	396,797	9,079	1,917,460	167,066
2,176	231,969	10,765	244,978	4,148	858,466	60,612
1,864	123,749	8,905	145,280	—	599,399	—
2,397	196,607	12,896	271,029	6,841	1,107,397	95,013
2,008	206,944	11,563	331,886	7,832	1,324,788	137,707
2,932	275,137	15,114	377,583	7,841	1,261,743	126,552
1 463	169,979	1,463	158,169	3,960	442,855	64,685
1,708	232,220	7,795	245,328	3,260	780,212	40,351
76,450	2,396,707	548,994	2,259,300	86,932	25,472,318	1,617,164
3,035	255,055	13,766	233,283	4,425	837,056	63,831
1,519	176,166	9,384	287,026	7,240	960,879	107,570
1,910	164,716	7,939	181,898	2,031	1,086,297	36,970
2,324	189,489	11,971	225,052	4,344	686,829	56,669
1,795	194,233	9,759	258,064	7,035	831,086	108,964
2,406	225,615	10,118	269,481	3,899	1,443,061	79,676
2,902	342,629	12,296	250,828	5,016	719,264	59,419

Губерніи.	Отправле		
	Число.		
	Писемъ.		
	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страхов.
Тифлисской	111,452	12,747	8,350
Тобольской	72,906	12,666	9,575
Томской	65,663	11,252	8,490
Тульской	160,158	19,784	13,975
Харьковской	167,852	27,180	17,766
Херсонской	151,985	25,790	15,158
Черниговской	143,901	20,092	18,461
Шемахинской	56,461	6,554	6,638
Эстляндской	110,672	2,887	4,162
Ярославской	274,604	25,053	21,487
Въ землѣ войска Донскаго	59,595	18,000	10,996
Въ пограничныхъ мѣстахъ:			
Брестѣ	22,240	3,056	2,307
Владимірѣ-Волынскомъ	12,420	1,289	1,442
Одессѣ	226,005	15,015	10,216
Радзивиловѣ	8,398	965	984
Скулянахъ	4,532	418	288
Таурогенѣ	9,017	410	261
Въ заграничныхъ мѣстахъ:			
Букарестѣ	7,332	763	249
Галацахъ	4,030	110	83
Журжѣ	116	13	4
Константинополѣ	18,633	255	96
Яссахъ	7,454	515	257
Всего....	9,790,530	1,301,089	821,034

ніе частной.			Отправленіе казенной.			
	Вѣсъ общій.		Число.		Вѣсъ.	
Посылокъ.	Писемъ.	Посылокъ.	Пакетовъ.	Посылокъ.	Пакетовъ.	Посылокъ.
	Лоты.	Фунты.			Лоты.	Фунты.
5,027	164,111	79,659	271,836	8,385	1,185,570	114,863
1,408	113,149	7,128	220,661	5,650	1,113,931	76,512
1,662	110,851	9,091	148,251	3,090	491,357	30,781
2,890	234,697	20,444	215,929	4,398	665,133	58,516
4,026	253,705	24,756	238,779	5,088	747,663	100,637
2,481	228,248	12,450	416,049	11,693	1,995,874	99,026
2,123	216,472	10,821	363,293	5,510	1,149,635	94,843
1,521	80,214	29,787	109,112	3,677	391,628	62,031
1,059	128,374	5,199	50,985	537	204,583	9,037
2,642	369,424	12,923	161,740	4,783	599,264	39,750
769	102,703	3,737	91,925	1,903	273,152	20,657
246	34,547	4,737	70,144	1,639	188,148	35,839
141	18,033	1,225	181,305	434	458,068	8,482
1,990	304,753	28,186	159,912	1,746	752,819	46,733
245	15,108	6,058	13,315	274	78,663	19,544
13	6,058	2,185	7,025	163	25,243	2,819
1,153	11,527	79,753	14,112	190	41,709	5,510
686	10,105	5,114	10,779	151	26,897	1,166
112	5,051	1,390	616	20	1,933	181
12	137	23	72	1	284	1
258	27,519	2,853	745	61	13,796	17,152
400	9,455	2,823	7,054	143	19,268	2,029
252,165	14,230,996	1,962,416	15,843,079	365,250	75,588,963	5,920,981

II. Вѣдомость объ отправ

Въ губерніяхъ.	Въ деньгахъ.						Въ по	
	Частныхъ.		Казенныхъ.		Итого.		Частныхъ.	
	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.
Архангельской. .	640,091	28¾	695,560	79¼	1,335,652	8	3,535	48
Астраханской . .	1,718,681	26	828,825	53½	2,547,506	79½	18,357	8¾
Бессарабской . .	1,554,716	33¾	2,910,290	92¼	4,465,007	26	15,237	36
Виленской. . . .	1,542,785	5	2,238,832	93	3,781,617	98	44,230	24
Витебской. . . .	1,853,866	18	1,294,491	84	3,148,358	2	33,482	—
Владимірской . .	2,734,222	5½	3,240,283	76	5,974,505	81½	15,012	24
Вологодской. . .	765,104	75	2,060,820	50	2,825,925	25	12,586	—
Волынской. . . .	1,931,977	50	2,876,173	27	4,808,150	77	27,562	80
Воронежской . .	2,014,065	91½	4,627,565	57½	6,641,631	52	20,889	20½
Вятской.	816,903	41¾	5,738,613	73½	6,555,517	15¼	9,911	22¼
Гродненской . . .	1,256,980	92¼	1,476,411	8¼	2,733,392	½	22,359	71
Екатеринославской	5,081,417	17¾	3,449,435	52	8,530,852	69¾	28,691	23
Енисейской . . .	2,852,401	77¼	1,576,048	43½	4,428,450	20¾	25,635	54¼
Иркутской . . .	1,519,425	29¾	2,987,375	40¾	4,506,800	70½	95,436	19⅜
Казанской. . . .	2,761,073	8¼	3,896,077	23	6,657,150	31¼	37,318	58¼
Калужской . . .	1,839,555	52½	2,500,833	61½	4,340,389	14	9,418	—
Кіевской	6,462,689	81¾	4,186,690	10½	10,649,379	92¼	82,968	4
Ковенской. . . .	999,085	21¾	3,856,971	18¾	4,856,056	40½	32,752	26
Костромской. . .	1,848,183	26	2,616,294	10	4,464,477	36	18,353	24
Курляндской . .	429,910	49¼	1,616,721	35½	2,046,631	84¼	64,402	—
Курской	2,864,261	78	3,744,865	72	6,609,127	50	19,432	56
Лифляндской . .	3,066,364	52¾	1,628,597	80	4,694,962	32¾	94,366	70
Минской	2,277,470	4¼	1,251,498	23¾	3,331,968	28	19,410	89
Могилевской. . .	2,972,197	10	953,339	7¼	3,925,536	17¼	43,362	50
Московской . . .	26,444,275	33½	17,506,188	38¼	43,950,463	91¾	1,670,782	63
Нижегородской. .	5,136,391	63	3,852,967	12	8,989,358	75	60,502	20
Новгородской . .	2,435,005	48¾	2,359,893	84	4,794,899	32¾	24,703	76
Олонецкой	537,374	62½	663,457	56½	1,200,832	19	5,129	25
Оренбургской . .	1,703,417	90½	4,279,103	72¼	5,982,521	62¾	21,920	98¼
Орловской. . . .	3,360,123	38½	4,322,708	52	7,682,831	90½	18,798	18
Пензенской. . . .	1,778,324	20	1,736,679	54¾	3,515,003	74¼	13,601	14½
Пермской	2,516,503	84¼	2,990,929	42¾	5,507,433	27	42,000	53½
Подольской. . . .	2,522,683	62	2,597,250	37¾	5,119,933	99¼	21,680	38
Полтавской . . .	3,336,416	88½	2,767,185	21½	6,103,602	13	29,476	2
Псковской. . . .	1,460,648	55¾	1,385,528	68½	2,846,177	24½	12,182	60
Рязанской	2,081,562	43	2,956,201	80⅓	5,037,764	23¼	12,859	65
С.-Петербургской	41,411,834	70¾	32,448,835	74½	73,860,670	45¼	1,484,810	51
Саратовской . . .	4,263,316	26¼	5,605,687	64¾	9,869,003	91	21,742	50
Ставропольской .	2,994,309	36½	2,093,544	18	5,087,853	54½	31,138	18
Симбирской . . .	2,209,480	69¼	3,441,458	78¼	5,650,939	47½	13,264	44
Смоленской. . . .	2,299,161	30	2,163,998	1¼	4,463,159	31¼	15,728	48
Таврической. . .	2,580,822	21	5,000,902	94¾	7,581,725	15¾	16,218	7
Тамбовской. . . .	3,139,448	35½	3,965,610	16	7,105,058	51½	20,739	74
Тверской.	2,991,019	¼	3,844,321	—	6,835,340	¼	22,505	55
Тифлисской. . . .	3,924,473	4½	4,186,659	64¾	8,111,132	69¼	196,239	35

ЛЕПНЫХЪ КАПИТАЛАХЪ.

сылкахъ.				В с е г о.					
Казенныхъ.		И т о г о.		Частныхъ.		Казенныхъ.		И т о г о.	
Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.
—	—	3,535	48	643,626	76¾	750,360	—	1,393,986	76¾
—	—	18,357	8¾	1,737,038	34¾	1,064,771	17¼	2,801,809	52
8	2	15,245	38	1,569,953	69¾	3,084,952	44¼	4,654,906	14
55	—	44,285	24	1,587,015	29	2,344,085	32	3,931,100	61
296	25	20,778	25	1,874,348	18	1,457,832	31¾	3,332,180	49¾
—	—	15,012	24	2,749,234	29½	3,545,360	24	6,294,594	53½
—	—	12,586	—	777,690	75	2,406,990	50	3,184,681	25
90	60	27,653	40	1,959,540	30	3,253,421	2	5,194,961	32
16	—	20,905	20½	2,034,955	15	4,838,056	53¾	6,873,011	68¾
200	—	10,144	22¾	826,847	64½	6,079,898	61	6,906,746	25½
—	—	22,359	71	1,279,340	63¼	1,694,004	18	2,973,344	81¼
—	25	28,691	48	5,110,108	40¾	4,029,285	69½	9,139,394	10¼
2,663	9½	28,298	64¼	2,878,037	32	1,960,101	48	4,838,138	80
16,347	65½	111,783	85¼	1,614,861	49½	4,384,390	70½	5,999,252	20
—	—	37,318	58¼	2,798,391	66½	4,205,765	17¾	7,004,156	84¼
—	—	9,418	—	1,848,973	52½	2,570,114	24¼	4,419,087	76¾
—	—	82,968	4	6,545,657	85¾	4,636,263	35½	11,181,921	21¼
300	—	33,052	26	1,031,837	47¾	4,003,510	26¼	5,035,347	74
—	—	18,355	24	1,866,538	50	2,879,664	46	4,746,204	96
315	50	64,717	50	494,312	49¼	1,703,835	80¾	2,198,148	30
—	—	19,432	56	2,883,694	34	3,811,179	50½	6,694,873	84½
15	—	94,381	70	3,160,731	22¾	2,935,181	½	6,095,912	23¼
—	—	19,410	89	2,296,880	93¼	1,384,795	38	3,681,676	31¼
—	—	43,362	50	3,015,559	60	1,265,682	60¼	4,281,242	20¼
—	—	1,670,782	63	28,115,057	96½	21,662,266	83½	49,777,324	80
—	—	60,502	20	5,196,893	83	4,826,776	30	10,023,670	13
—	—	24,703	76	2,459,709	24¾	2,620,244	51¼	5,079,953	76
2,016	—	7,145	25	542,503	87½	727,400	96	1,269,904	83½
—	—	21,920	98¼	1,725,338	88¾	4,938,143	7¼	6,663,481	96
—	—	18,798	18	3,378,921	56½	4,619,676	56½	7,998,598	13
—	—	13,601	14½	1,791,925	34½	1,895,953	30¾	3,687,878	65¾
60	20	42,060	73½	2,558,504	37¾	3,862,431	45	6,420,935	82¾
38	75	21,719	13	2,544,364	—	2,882,278	25	5,426,642	25
—	—	29,476	2	3,365,892	90½	3,313,246	56½	6,679,139	47
—	—	12,182	60	1,472,831	15¾	6,637,870	37	3,110,701	52¾
—	—	12,859	65	2,094,422	8	3,175,894	50	5,270,316	58
4,331	—	1,489,141	51	42,896,645	21¾	47,778,988	85	90,675,634	6¾
—	—	21,742	50	4,285,058	76¼	5,954,597	21¼	10,239,655	97½
—	—	31,138	18	3,025,447	54½	2,229,936	24¾	5,255,383	73¼
—	—	13,264	44	2,222,745	13¼	3,593,413	90¼	5,876,159	3½
—	—	15,728	48	2,314,889	78	2,278,469	35½	4,593,359	13½
—	—	16,218	7	2,597,040	28	5,200,662	28	7,797,702	56¼
—	—	20,739	74	3,160,188	9¼	4,409,882	33¾	7,570,070	43¾
1,100	94	23,606	49	3,013,524	55¼	4,082,776	72½	7,096,301	27¾
2,758	35	198,997	70	4,120,712	39½	4,284,389	21	8,405,101	60½

Въ губерніяхъ.	Въ деньгахъ.						Въ по	
	Частныхъ.		Казенныхъ.		Итого.		Частныхъ.	
	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.
Тобольской . . .	1,039.557	71¼	2,273,225	90¼	3,312,783	6½	25,985	2½
Томской	1,833.380	79½	852,442	48	2,685,823	2⅓	29,356	33½
Тульской . . .	2,312,202	45	2,942,296	23	5,254,498	68	32,532	22
Харьковской . .	4,120,410	83⅓	2,175,403	85⅓	6,295,814	69½	62,514	24
Херсонской . . .	4,240,218	⅓	3,513,475	68¼	7,753,693	69	28,996	96
Черниговской . .	2,235,270	74	1,921,184	56	4'156,455	30	19,131	12
Шемахинской . .	1,011.328	64¼	810,917	11¼	1,822,245	75½	115,804	2
Эстляндской . . .	569,516	21¾	204,892	98¼	774,409	23	11,714	90
Ярославской . . .	3,976,941	45½	2,516,46	50	6,493,410	95½	21,045	42
Въ Землѣ Войска Донскаго	1,361,213	22¾	1,094,664	95½	2,455,878	18¼	9,455	39
Въ пограничныхъ мѣстахъ.								
Брестѣ	1,690,887	29¾	452,167	53	2,143,054	82⅓	11,732	5
Владимірѣ-Волынскомъ	161,070	48⅓	181,135		342,205	93¼	1,734	60
Одессѣ	7,849,547	79⅓	2,418,874	51¼	10,268,422	30¾	69,862	65
Радзивиловѣ . .	774,346	84½	497,702		1,272,049	14	33,188	80
Скуляхъ . . .	157,704	9¼	45,574		203,278	60	186	50
Таурогенѣ . . .	50,405	80¼	519,982		570,338	20	286,173	53
Въ заграничныхъ мѣстахъ.								
Букарестѣ . . .	693,051	33	9,711	99	702,763	32	—	—
Галацахъ	139,660	8	69	42	139,729	50	—	—
Журжѣ	2,495	28	—	—	2,495	28	—	—
Константинополѣ.	763,198	9	—	—	763,198	9	—	—
Яссахъ	421,484	28	7,687	32	429,171	60	—	—
Итого.	206,333,914	13½	194,862,608	96½	401,196,523	10	5,300,184	1

сылкахъ.				Всего.					
Казенныхъ.		Итого.		Частныхъ.		Казенныхъ.		Итого.	
Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.
27	14¼	26,012	16¾	1,065,542	73¾	3,935,707	98½	5,001,250	72¼
4,792	66¾	34,149	¼	1,862,737	13	1,994,169	81¼	3,856,906	94¼
—	30	32,532	52	2,344,734	67	3,115,977	52	5,460,712	19
295	—	62,809	24	4,182,925	7¾	2,501,488	90¼	6,684,413	98
—	—	28,996	96	4,269,214	96¾	3,809,189	45¼	8,078,404	42
114	60	19,245	72	2,254,401	86	2,164,674	5¼	4,419,075	91¼
20	—	115,824	2	1,127,132	66¼	964,207	91½	2,091,340	57¾
—	—	11,714	90	581,231	14¾	488,480	92	1,069,712	6¾
—	—	24,045	42	4,000,986	87½	3,068,866	80½	7,069,853	68
—	—	9,455	39	1,370,668	61¾	1,641,178	23½	3,011,846	85¼
—	—	11,732	5	1,02,619	4¾	464,568	12¼	2,167,187	47
29	20	1,763	80	162,805	8¾	190,294	66¼	353,099	75
528	—	70,390	65	7,919,410	44⅓	2,908,902	36⅔	10,828,312	81¼
1,217	—	34,105	80	807,535	64½	513,749	94¾	1,321,285	59¼
—	—	186	50	157,890	59¼	58,459	48¼	216,350	7½
—	—	286,173	53	336,579	33¼	537,807	65	874,386	98¼
—	—	—	—	693,051	33	11,073	27	704,124	60
—	—	—	—	139,660	8	299	61	139,959	69
—	—	—	—	2,495	28	88	19	2,583	47
—	—	—	—	763,198	9	19,006	9	782,204	18
—	—	—	—	421,484	28	9,081	8¾	430,565	36¾
36	52	5,337,820	53	211,634,098	14½	234,644,074	90½	446,278,173	5

III. Вѣдомость объ отправленной

Въ губерніяхъ	Въ Австрію				Въ Пру	
	Число писемъ				Число пи	
	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ.
Архангельской	1	—	—	1	322	—
Астраханской	1	—	—	1	60	1
Бессарабской	2,361	30	26	2,417	138	1
Виленской	213	8	2	223	3,485	33
Витебской	83	2	10	95	403	16
Владимірской	2	—	—	2	165	—
Вологодской	—	—	—	—	38	—
Волынской	4,075	105	106	4,286	652	11
Воронежской	9	—	—	9	146	3
Вятской	3	—	—	3	18	1
Гродненской	330	6	16	352	1,457	33
Екатеринославской	1,749	6	37	1,792	1,025	3
Енисейской	4	—	1	5	3	1
Иркутской	2	—	—	2	30	—
Казанской	34	—	—	34	183	4
Калужской	3	—	—	3	115	—
Кіевской	9,488	53	184	9,725	1,950	17
Ковенской	59	1	—	60	6,109	39
Костромской	4	—	—	4	28	3
Курляндской	223	—	—	223	8,942	39
Курской	185	—	—	185	134	4
Лифляндской	704	6	12	722	42,462	208
Минской	481	4	5	490	1,599	15
Могилевской	77	1	—	78	532	16
Московской	4,589	8	36	4,633	20,827	134
Нижегородской	19	—	—	19	198	3
Новгородской	29	—	—	29	148	3
Олонецкой	—	—	—	—	19	—
Оренбургской	9	1	—	10	52	—
Орловской	122	—	—	122	316	2
Пензенской	—	—	—	—	132	8
Пермской	4	—	2	6	94	—
Подольской	4,564	171	221	4,956	1,084	6
Полтавской	260	8	13	281	356	4
Псковской	18	—	1	19	160	5
Рязанской	—	—	—	—	100	1
С.-Петербургской	8,703	—	—	8,703	105,865	867
Саратовской	1	—	—	1	295	11
Ставропольской	17	—	—	17	36	2
Симбирской	40	—	—	40	212	1
Смоленской	29	—	1	30	421	1
Таврической	1,764	9	15	1,788	1,511	8
Тамбовской	29	—	—	29	163	4
Тверской	59	—	—	59	173	2
Тифлисской	84	2	2	88	206	1
Тобольской	—	—	—	—	4	—
Томской	—	—	—	—	30	—

ИНОСТРАННОЙ КОРРЕСПОНДЕНЦИИ.

с с і ю.		В ъ Ш в е ц і ю.				В ъ Т у р ц і ю.			
с е м ъ.		Ч и с л о п и с е м ъ.				Ч и с л о п и с е м ъ.			
Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страховыхъ.	Итого.
1	323	64	—	—	64	3	—	3	6
1	62	3	—	—	3	12	1	2	15
3	142	—	—	—	—	3,994	179	208	4,381
12	3,530	—	—	—	—	11	—	3	14
19	438	—	1	—	1	25	1	1	27
1	166	—	—	—	—	1	—	1	2
1	39	—	—	—	—	—	—	—	—
42	705	—	—	—	—	118	29	3	150
7	156	—	—	—	—	13	4	3	20
—	19	4	—	—	4	13	2	—	15
6	1,496	—	—	—	—	7	—	2	9
13	1,041	3	—	—	3	1,684	12	14	1,710
2	6	—	—	—	—	—	—	—	—
1	31	4	—	—	4	—	—	—	—
3	190	—	—	—	—	1	1	1	3
1	116	—	—	—	—	8	—	—	8
46	2,013	—	—	—	—	705	16	32	753
8	6,156	1	—	—	1	—	—	—	—
1	32	—	—	—	—	15	3	—	18
35	9,016	52	—	—	52	10	—	—	10
2	140	1	—	—	1	19	—	—	19
248	4,918	1,123	—	1	1,124	29	—	1	30
39	1,653	—	—	—	—	29	—	2	31
3	551	—	—	—	—	42	1	3	46
78	21,039	55	—	1	56	660	28	9	697
—	201	—	—	—	—	—	—	—	—
—	151	21	—	—	21	—	—	—	—
—	19	—	—	—	—	1	—	—	1
1	53	—	—	—	—	—	—	—	—
2	320	—	—	—	—	34	2	1	37
—	140	—	—	—	—	—	—	—	—
3	97	2	—	—	2	—	—	—	—
74	1.164	—	—	—	—	1,077	175	55	1,307
16	376	1	—	—	1	99	2	6	107
6	171	18	—	—	18	5	1	—	6
1	102	—	—	—	—	—	—	1	1
281	107,017	3,772	—	—	3,772	16	—	—	16
3	309	15	—	1	16	28	8	4	40
6	44	—	—	—	—	22	2	—	24
—	213	5	—	—	5	7	—	1	8
5	427	4	—	—	4	8	1	—	9
21	1,540	5	—	—	5	1,613	11	15	1,639
—	167	—	—	—	—	17	1	—	18
2	177	17	—	—	17	14	—	6	14
2	209	3	—	—	3	282	91		379
—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
1	31	—	—	—	—	—	—	—	—

Въ губерніяхъ.	Въ Австрію.				Въ Пру	
	Число писемъ.				Число пи	
	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ.
Тульской	10	—	—	10	211	2
Харьковской	473	3	2	478	393	10
Херсонской	202	8	27	237	469	—
Черниговской	24	—	5	29	329	3
Шемахинской	—	—	—	—	8	—
Эстляндской	257	2	6	265	4,478	19
Ярославской	2	—	—	2	350	1
Въ землѣ войска Донскаго	16	—	—	16	14	—
Въ пограничныхъ мѣстахъ:						
Брестѣ	154	7	5	166	97	5
Владимірѣ-Волынскомъ	292	—	—	292	51	—
Одессѣ	22,251	21	90	22,362	18,700	11
Радзивиловѣ	677	5	59	741	112	3
Скулянахъ	7	—	—	7	3	—
Таурогенѣ	2	—	—	2	1,626	4
Въ заграничныхъ мѣстахъ:						
Букарестѣ						
Галацахъ						
Журжѣ						
Константинополѣ	1	—	—	1	3	—
Яссахъ						
Итого	64,799	467	884	66,150	229,246	1,569

с с і ю.		В ъ Ш в е ц і ю.				В ъ Т у р ц і ю.			
с е м ъ.		Число писемъ.				Число писемъ.			
Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страховыхъ.	Итого.
2	215	—	—	—	—	15	1	4	20
1	404	—	—	—	—	34	2	1	37
5	474	—	—	—	—	788	35	16	839
2	334	3	—	—	3	37	3	9	49
—	8	—	—	—	—	30	2	5	37
68	4,565	139	—	—	139	44	—	—	44
2	353	1	—	—	1	12	—	—	12
—	14	—	—	—	—	58	6	18	82
2	104	—	—	—	—	9	—	—	9
1	52	—	—	—	—	8	2	1	11
43	18,754	139	—	—	139	3,708	33	130	3,871
—	115	—	—	—	—	7	1	—	8
—	3	—	—	—	—	132	8	12	152
5	1,635	2	—	—	2	—	—	—	—
—	3								
1,128	231,943	5,457	1	3	5,461	15,504	664	573	16,741

IV. Вѣдомость о полученной

Въ губерніяхъ.	Полученіе			
	Число			
	Писемъ.			Посылокъ.
	Простыхъ.	Денежн.	Страхов.	
Архангельской	39,858	8,492	2,228	1,474
Астраханской	50,277	5,433	5,100	1,700
Бессарабской	117,460	13,218	6,796	1,852
Виленской	116,537	12,609	9,709	3,389
Витебской	127,634	25,887	8,714	5,457
Владимірской	165,964	33,087	10,288	3,472
Вологодской	73,033	20,276	9,407	4,252
Волынской	104,313	15,151	12,138	3,364
Воронежской	99,854	21,398	9,219	4,250
Вятской	71,422	11,619	5,901	2,324
Гродненской	72,156	12,450	6,084	2,897
Екатеринославской	166,421	22,443	19,036	4,804
Енисейской	70,659	5,218	10,908	2,712
Иркутской	77,645	5,233	7,927	3,284
Казанской	136,817	11,674	5,562	3,717
Калужской	100,853	38,466	9,781	3,015
Кіевской	209,354	33,189	22,543	6,849
Ковенской	108,190	12,060	7,421	4,407
Костромской	110,705	46,810	7,350	3,361
Курляндской	135,792	13,000	4,528	2,753
Курской	171,453	25,819	11,145	4,109
Лифляндской	314,789	24,423	8,236	7,043
Минской	127,842	15 444	8,486	3,614
Могилевской	108,545	14,627	8,909	4,252
Московской	969,320	115,430	45,666	17,188
Нижегородской	166,456	21,767	9,643	4,233
Новгородской	215,480	36,406	12,515	6,882
Олонецкой	43,089	7,566	2,898	1,675
Оренбургской	97,188	13,966	12,004	4,094
Орловской	155,516	26,952	9,433	4,936
Пензенской	120,033	12,717	6,536	3,967
Пермской	119,776	13,449	12,210	4,088
Подольской	131 800	17,903	13,243	4,236
Полтавской	167,120	31,521	12,467	6,052
Псковской	130,962	21,350	6,924	4,032
Рязанской	144,045	39,775	10,998	3,697
С.-Петербургской	1,772,955	133,410	93,598	26,109
Саратовской	163,761	18,496	12,807	4,790
Ставропольской	85,503	23,987	15,339	4,235
Симбирской	106,66	11,773	8,362	3,477
Смоленской	132,738	24,872	7,583	4,450
Таврической	121,193	21,000	13,700	3,694
Тамбовской	149,627	20,806	12,741	4,861
Тверской	239,352	52,389	12,236	6,552

КОРРЕСПОНДЕНЦІИ ВООБЩЕ.

частной.		Получение казенной.			
Вѣсъ общій.		Число.		Вѣсъ.	
Писемъ.	Посылокъ.	Пакетовъ.	Посылокъ.	Пакетовъ.	Посылокъ.
Лоты.	Фунты.			Лоты.	Фунты.
65,540	9,732	108,966	4,655	414,072	63,879
74,146½	16,279	75,422	1,918	222,892	33,832
167,193	14,331	315,505	5,873	1,079,984	120,477
163,122	42,928	476,674	6,805	1,110,792	98,369
182,107	43,541	238,215	6,074	981,980	106,567
279,207	18,546	204,734	2,894	632,063	38,880
120,543	17,160	446,902	5,228	915,973	132,972
169,697	39,452	625,059	7,057	2,399,666	162,820
159,839	31,563	199,204	4,706	583,871	85,711
109,773	13,304	197,019	6,763	821,771	82,955
103,867	26,421	213,035	7,064	652,891	103,740
255,472¾	43,623	222,134	5,188	764,981	91,349¼
134,698	26,761	82,501	2,281	229,490	26,298
120,148	42,838	120,231	4,429	505,682	67,015
186,942	22,260	278,732	4,977	643,852	54,796
185,975	18,419	143,409	5,640	380,100	46,418
336,260	78,783	851,813	13,812	3,193,085	174,862
148,111	22,841	463,420	7,498	1,254,844	145,299
191,273	24,759	227,339	5,442	661,040	75,626
167,999	22,213	155,432	2,085	694,326	48,929
239,315	28,770	338,781	4,528	842,565	67,032
397,316¼	52,292	187,162	3,785	592,979¾	83,179
170,107	33,927	207,965	4,855	803,519	93,649
151,963	42,989	268,582	4,879	993,817	64,230
1,382,556	175,801	578,043	11,526	1,801,359	294,051
243,549	30,382	164,294	3,017	420,240	43,703
295,843	36,288	265,920	7,511	464,478	97,475
61,260	10,679	99,368	3,265	459,107	46,193
165,203	27,050	459,487	10,256	1,877,543	180,873
223,590	31,520	246,368	4,965	792,026	71,912
165,176	24,200	325,849	3,262	1,183,498	35,478
207,805	34,075	276,090	7,264	1,102,771	113,092
195,394	38,302	331,367	8,139	1,235,332	114,424
258,704	50,388	406,995	8,833	1,387,703	166,088
177,098	24,053	197,619	4,109	458,620	62,932
231,483	21,394	261,840	3,261	821,150	55,172
2,489,970	251,788	1,670,080	10,960	6,208,724	339,248
246,997	28,012	267,296	4,544	720,806	58,158
144,273	41,612	267,357	7,790	944,052	114,796
153,673	28,099	176,061	2,903	1,213,425	29,517
189,290	31,548	237,139	4,778	793,329	63,759
183,123	28,072	268,317	6,690	848,107	116,818
223,588	31,358	253,920	4,392	1,326,017	87,797
342,437	37,271	253,179	5,421	934,250	64,760

Въ губерніяхъ.	Получено			
	Число			
	Писемъ.			Посылокъ.
	Простыхъ.	Денежн.	Страхов.	
Тифлисской	101,571	14,286	10,712	5,168
Тобольской	68,878	14,899	9,261	2,381
Томской	64,359	10,289	5,959	2,717
Тульской	161,785	26,391	9,205	4,396
Харьковской	160,469	28,574	14,101	6,494
Херсонской	179,987	28,505	12,216	6,781
Черниговской	133,216	30,881	13,311	4,601
Шемахинской	45,193	9,733	5,429	2,769
Эстляндской	94,266	6,887	2,037	2,516
Ярославской	260,039	81,719	12,316	5,138
Въ землѣ войска Донскаго	62,162	13,826	12,116	2,525
Въ пограничныхъ мѣстахъ:				
Брестѣ	20,606	2,796	1,264	806
Владимірѣ-Волынскомъ	7,786	1,625	686	256
Одессѣ	211,458	15,384	12,678	3.319
Радзивиловѣ	8,245	1,149	716	258
Скуляпахъ	3,116	510	167	84
Таурогенѣ	7,465	946	221	338
Въ Заграничныхъ мѣстахъ.				
Букарестѣ	5,002	358	282	257
Галацахъ	4,012	236	72	36
Журжѣ	133	18		19
Константинополѣ	16,086	650	155	719
Яссахъ	7,222	514	488	262
Итого	9,733,210	1,406,737	671,711	263,442

частной.		Получение казенной.			
Вѣсъ общій.		Число.		Вѣсъ.	
Писемъ.	Посылокъ.	Пакетовъ.	Посылокъ.	Пакетовъ.	Посылокъ.
Лоты.	Фунты.			Лоты.	Фунты.
151,371	77,252	287,681	9,164	1,303,706	148,110
117,354	16,664	230,970	6,408	1,044,852	88,148
111,308	23,074	167,083	3,372	505,574	37,341
228,762	25,086	212,288	4,678	616,285	54,407
239,912	56,103	246,311	5,862	746,702	110,269
328,832	53,078	434,794	9,958	1,342,765	122,681
208,299	31,844	351,550	6,784	1,192,946	120,236
69,758	55,984	114,225	4,060	417,102	81,223
114,230	18,285	52,257	975	148,678	15,853
406,998	33.077	201,992	4,350	602,152	59,486
106,565	23,793	112,339	2,407	355,407	24,184
30,423	11,157	38,739	1,557	104,146	39,641
11,460	2,343	58,059	429	164,576	9,026
299,816	70,783	101,386	2,105	900,598	42,450
11,843	2,789	14,408	332	50,442	7,862
4,112	711	5,213	158	16,878	4,595
10,254	8,707	12,135	277	32,987	9,071
7,468	2,432	7,696	294	28,837	4,393
4,797	2,619	662	12	3,873	585
163	232	85	31	278	388
24,628	8,435	702	18	5,105	306
9,817	1,639	5,065	111	20,310	2,622
14,359,796¾	2,241,711	16,310,465	314,664	55,972,971¼	5,108,007¼

V. Вѣдомость о полученной

Въ губерніяхъ.	Изъ Австріи.				Изъ
	Число писемъ.				Число
	Простыхъ.	Денежныхъ	Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ.
Архангельской	14	—	—	14	461	—
Астраханской	9	—	—	9	31	—
Бессарабской	4,616	514	197	5,327	64	—
Виленской	283	2	16	301	5,903	—
Витебской	132	4	10	146	476	8
Владимірской	6	—	—	6	92	—
Вологодской	—	—	—	—	26	—
Волынской	721	11	411	1,143	872	6
Воронежской	25	—	—	25	146	—
Вятской	2	—	—	2	14	—
Гродненской	422	3	40	465	2,359	19
Екатеринославской	2,828	1	47	2,876	680	2
Енисейской	2	—	—	2	2	—
Иркутской	1	—	—	1	43	—
Казанской	26	—	—	26	208	1
Калужской	5	—	—	5	64	—
Кіевской	12,923	4	430	13,357	1.682	—
Ковенской	112	—	—	112	9,827	6
Костромской	3	—	—	3	16	—
Курляндской	270	1	1	272	17,063	13
Курской	286	—	—	286	74	8
Лифляндской	660	—	37	697	46,980	14
Минской	587	—	26	613	4,260	7
Могилевской	99	—	9	108	682	39
Московской	5,009	—	121	5,130	25,522	1
Нижегородской	20	—	1	21	142	1
Новгородской	2	—	—	2	197	—
Олонецкой	1	—	—	1	20	—
Оренбургской	15	—	—	15	81	3
Орловской	145	—	—	145	290	—
Пензенской	15	—	—	15	125	—
Пермской	11	—	—	11	96	—
Подольской	6,158	30	396	6,584	727	1
Полтавской	478	1	26	505	254	—
Псковской	25	—	1	26	195	—
Рязанской	—	—	—	—	106	1
С.-Петербургской	10,766	—	—	10,766	134,700	29
Саратовской	6	—	1	7	231	—
Симбирской	72	—	—	72	140	—
Смоленской	45	—	3	48	343	2
Ставропольской	25	—	—	25	27	—
Таврической	1,921	1	38	1,960	1,042	5
Тамбовской	37	—	1	38	171	—
Тверской	72	—	—	72	209	—
Тифлисской	229	—	—	229	183	3
Тобольской	2	—	—	2	6	—
Томской	—	—	—	—	8	—

ИНОСТРАННОЙ КОРРЕСПОНДЕНЦІИ.

Пруссіи.		Изъ Швеціи.				Изъ Турціи.			
писемъ.		Число писемъ.				Число писемъ.			
Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страховыхъ.	Итого.
—	461	99	—	—	99	—	—	—	—
—	31	3	—	—	3	—	—	—	—
—	64	—	—	—	—	2,365	73	66	2,504
—	5,903	—	—	—	—	2	—	—	2
3	487	—	—	—	—	7	—	—	7
—	92	1	—	—	1	2	—	—	2
—	26	—	—	—	—	—	—	—	—
8	886	—	—	—	—	35	—	1	36
—	146	—	—	—	—	—	—	—	—
—	14	4	—	—	4	—	—	—	—
17	2,395	—	—	—	—	—	—	—	—
2	684	—	—	—	—	—	2	—	2
—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
—	43	—	—	—	—	—	—	—	—
—	209	—	—	—	—	1	—	—	1
—	64	—	—	—	—	—	—	—	—
2	1,681	—	—	—	—	—	—	—	—
2	9,835	1	—	—	1	—	—	—	—
—	16	—	—	—	—	—	—	—	—
33	17,109	85	—	—	85	—	—	—	—
—	82	—	—	—	—	—	—	—	—
539	47,533	859	—	3	862	—	—	—	—
36	4,303	—	—	—	—	—	—	—	—
1	722	—	—	—	—	—	—	—	—
205	25,728	41	—	—	41	—	—	—	—
—	143	—	—	—	—	—	—	—	—
—	197	—	—	—	—	—	—	—	—
—	20	—	—	—	—	—	—	—	—
100	184	—	—	—	—	—	—	—	—
—	290	—	—	—	—	—	—	—	—
—	125	—	—	—	—	—	—	—	—
—	96	—	—	—	—	—	—	—	—
7	735	—	—	—	—	—	—	—	—
7	261	—	—	—	—	—	—	—	—
1	196	8	—	—	8	—	—	—	—
—	107	—	—	—	—	—	—	—	—
12	134,741	2,767	—	—	2,767	—	—	—	—
—	231	5	1	—	6	5	—	—	5
—	140	5	—	—	5	—	—	—	—
1	346	2	—	—	2	—	—	—	—
—	27	—	—	—	—	—	—	—	—
3	1,050	1	—	—	1	—	—	—	—
—	171	—	—	—	—	—	—	—	—
—	209	9	—	—	9	2	—	—	2
1	187	—	—	—	—	—	—	—	—
—	6	—	—	—	—	—	—	—	—
—	8	—	—	—	—	—	—	—	—

Въ губерніяхъ.	Изъ Австріи.				Изъ	
	Число писемъ.				Число	
	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ.
Тульской	19	—	5	24	200	—
Харьковской	728	—	20	748	435	—
Херсонской	513	—	32	545	341	—
Черниговской	144	—	7	151	333	—
Шемахинской	1	—	—	1	11	—
Эстляндской	320	—	15	335	5,277	5
Ярославской	12	—	—	12	162	—
Въ землѣ войска Донскаго	18	—	—	18	10	—
Въ пограничныхъ мѣстахъ.						
Брестѣ	178	—	9	187	133	—
Владимірѣ-Волынскомъ	387	—	—	387	50	—
Одессѣ	28,394	1	267	28,661	10,318	1
Радзивиловѣ	1,610	3	99	1,712	57	—
Скулянахъ	55	—	5	60	4	—
Таурогенѣ	—	—	—	—	2,548	—
Въ заграничныхъ мѣстахъ.						
Букарестѣ	—	—	—	—	—	—
Галацахъ	1	—	—	1	—	—
Журжѣ	—	—	—	—	—	—
Константинополѣ	2	—	—	2	1	—
Яссахъ	4	—	—	4	1	—
Итого	81,472	575	2271	84,318	276,721	175

Пруссіи.		Изъ Швеціи.				Изъ Турціи.			
писемъ.		Число писемъ.				Число писемъ.			
Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ	Страховыхъ.	Итого.	Простыхъ.	Денежныхъ.	Страховыхъ.	Итого.
9	209	—	—	—	—	—	—	—	—
5	440	—	—	—	—	—	—	—	—
—	341	—	—	—	—	—	—	—	—
1	334	2	—	—	2	—	—	—	—
—	11	—	—	—	—	—	—	—	—
14	5,296	216	—	—	216	—	—	—	—
—	162	—	—	—	—	—	—	—	—
—	10	—	—	—	—	11	2	—	13
1	134	—	—	—	—	—	—	—	—
—	50	—	—	—	—	—	—	—	—
34	10,353	31	—	—	31	—	—	1	1
—	57	—	—	—	—	—	—	—	—
—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
1	2,549	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	3,189	113	50	3,352
—	—	—	—	—	—	825	59	9	893
—	—	—	—	—	—	104	18	—	122
—	1	—	—	—	—	2,470	471	59	3,000
—	1	—	—	—	—	2,334	88	83	2,505
1,045	277,941	4,139	1	3	4,143	11,352	826	269	12,447

СРАВНИТЕЛЬНОЕ ОБОЗРѢНІЕ
ВНѢШНЕЙ ТОРГОВЛИ РОССІИ
ЗА ПОСЛѢДНІЯ 25 ЛѢТЪ
(1824 — 1848).

(Члена-с. М. П. Заблоцкаго.)

Въ 1849 году, извѣстный учеными трудами своими по части торговой статистики, Г. П. Небольсинъ, издалъ «Статистическое Обозрѣніе Внѣшней Торговли Россіи», сочиненіе, достойно оцѣненное и Императорскимъ Русскимъ Географическимъ Обществомъ, и всею просвѣщенною публикою. Въ книгѣ г. Небольсина разсматривается, такъ сказать, судьба каждаго изъ главныхъ предметовъ внѣшней торговли нашей отдѣльно, съ его исторіею, причинами колебаній, и пр. и въ послѣднемъ отдѣлѣ изложенъ общій обзоръ торговли въ пятилѣтній періодъ съ 1842 по 1846 годъ включительно. Въ предлежащей статьѣ мы разсматриваемъ движеніе внѣшней торговли Россіи въ совокупности, въ послѣдовательномъ порядкѣ за минувшее 25-лѣтіе. Мы желали представить, согласно съ цѣлію настоящаго изданія, лишь общіе главные фазисы торговли, не входя въ объясненіе причинъ ихъ. Изъ всего числа 20 таблицъ, при составленіи восьми первыхъ, мы воспользовались прекраснымъ трудомъ д. члена нашего Общества, Л. В. Тенгоборскаго, находящимся въ Статистическомъ Отдѣленіи Общества, въ рукописи на французскомъ языкѣ подъ заглавіемъ: Travail sur le commerce extérieur de la Russie. Въ каждую изъ этихъ 8-ми таблицъ мы позаимствовали изъ сказаннаго сочиненія цифры по 1845 годъ включительно; цифры же за остальные годы мы взяли изъ *Видовъ Внѣшней Торговли*, которые служили основаніемъ и труду г. Тенгоборскаго. За тѣмъ, всѣ остальныя двѣнадцать таблицъ составлены нами изъ тѣхъ же Видовъ Внѣшней Торговли. Для удобства выводовъ, мы раздѣлили взятый нами 25-лѣтній періодъ (1824 — 1848 г.), на пятилѣтія, для каждаго изъ которыхъ вывели среднія числа.

I. О внѣшнихъ торговыхъ оборотахъ вообще.

Раздѣливъ разсматриваемый нами періодъ времени на пятилѣтія и выведя среднія для каждаго изъ нихъ числа, мы увидимъ, что общій видъ внѣшней торговли нашей съ Европою и Азіею представляетъ постоянное возрастаніе. Въ первомъ пятилѣтіи (1824—1828 г.) средній годовой итогъ торговыхъ оборотовъ составлялъ 107 мил. руб. сер., а въ послѣдній (1844—1848 г.)—185 мил. руб. сер., т. е. на 78 мил. руб. болѣе; слѣдовательно приращеніе составляло слишкомъ 72%.—Приращеніе это послѣдовало не въ одинаковой прогрессіи, именно:

	Средній ввозъ и вывозъ въ мил. руб. сер.	Приращеніе противъ предъидущаго пятилѣтія.
Съ 1824—1828 года.	107.	—
— 1829—1833 —	117.	9%.
— 1834—1838 —	133.	13%.
— 1839—1843 —	160.	20%.
— 1844—1848 —	185.	15%.

Такимъ образомъ наибольшее восходящее движеніе торговли было въ пятилѣтіе съ 1839—1843 годъ.

Весь оборотъ внѣшней торговли въ 25 лѣтъ составлялъ 3,514,692,400 руб. сер.

Въ томъ числѣ: отпущено на 1,880,980,100 р.; привезено на 1,633,712,300 р. Слѣдовательно отпускъ превышалъ привозъ на 247,267,800 р. сер. Среднее, въ 25 лѣтъ, отношеніе между отпускомъ и привозомъ было 100: 86. Но по пятилѣтіямъ это отношеніе измѣнялось слѣдующимъ образомъ:

Съ 1824—1828 г. какъ 100 : 89.
— 1829—1833 — — 100 : 80.
— 1834—1838 — — 100 : 92.
— 1839—1843 — — 100 : 90.
— 1844—1848 — — 100 : 82.

Или сумма отпуска превышала сумму ввоза:

Съ 1824—1828 г. на 10,4%.
— 1829—1833 — — 19,9%.
— 1834—1838 — — 7,1%.
— 1839—1843 — — 9,3%.
— 1844—1848 — — 17,1%.

Только четыре года въ этихъ выводахъ общаго баланса (1826, 1835, 1842 и 1848) составляютъ исключеніе (см. таб. IV), т. е. въ нихъ ввозъ превышаетъ сумму отпуска. — Но въ отношеніи къ частному балансу, по торговлѣ съ Азіей, пропорція ввоза и отпуска является въ обратномъ видѣ, какъ увидимъ ниже.

II. Торговля съ Европою.

Въ общемъ двадцатипятилѣтнемъ итогѣ оборотовъ,—торговля съ Европою составляла . . . 3,132,794,400 р. сер.
— Азіею — — . . . 381,898,000 — —

Слѣдовательно, послѣдняя составляла только едва $^1/_8$ первой, или, въ общемъ итогѣ торговыхъ оборотовъ приходилось:

на Европейскую торговлю 89%.
— Азіятскую — — 11%.

Въ каждое изъ пятилѣтій, эти отношенія были:

	По Европ.	По Азіятск.
Съ 1824—1828 г.	91%.	9%.
— 1829—1833 —	90%.	10%.
— 1834—1838 —	90%.	10%.
— 1839—1843 —	87%.	13%.
— 1844—1848 —	87%.	13%.

Такимъ образомъ, возрастаніе той и другой торговли шло не въ одинаковой степени.

Средніе годовые обороты были:

	По Европ. торг.	По Азіятск. торг.
Въ первое пятилѣтіе	97 м. р. с.	10 м. р. с.
Въ послѣднее —	161 — — —	23 — — —
Приращеніе —	65%.	130%.

Въ первое десятилѣтіе по Европейской торговлѣ наибольшая цифра *ввоза* относится къ 1829 году (53 мил. р.); уменьшеніе этой цифры продолжалось въ теченіе четырехъ лѣтъ. Вслѣдъ за тѣмъ (съ 1831 по 1835) началъ понижаться и отпускъ нашихъ произведеній; возрастаніе отпуска началось не прежде 1836 года, когда уже оказалось замѣтное увеличеніе ввоза (съ 1834 года). Слѣдовательно, по Европейской торговлѣ видимъ тѣсную зависимость отпуска и привоза; въ послѣдній періодъ, замѣчательный по наибольшему отпуску, и привозъ товаровъ

былъ наибольшій. — Средняя величина отпуска въ Европу, въ каждое пятилѣтіе, относилась къ средней величинѣ привоза оттуда:

Съ 1824—1828 г. какъ 100 : 85.
— 1829—1833 — 100 : 76.
— 1834—1838 — 100 : 88.
— 1839—1843 — 100 : 84.
— 1844—1848 — 100 : 76.

По сравненіи же двухъ крайнихъ пятилѣтій, ввозъ изъ Европы въ послѣднее пятилѣтіе увеличился на 56%; отпускъ въ Европу на 75%; или, по средней сложности 25 лѣтъ, сумма отпуска превышала сумму привоза на 18%.

III. Торговля съ Азіей.

Въ отношеніи торговли съ Азіей, видимъ, что количество ввоза постоянно превышало величину отпуска; именно, по средней сложности 25 лѣтъ, на 29%. Суммы привоза и отпуска въ Азію, въ каждое пятилѣтіе, были:

	Привозъ.	Отпускъ.
Съ 1824—1828 г.	на 5 мил. р. сер.	4 мил. р. сер.
— 1829—1833—	— 6 — — —	4 — — —
— 1834—1838—	— 7 — — —	5 — — —
— 1839—1843—	— 11 — — —	7 — — —
— 1844—1848—	— 13 — — —	9 — — —

Слѣдовательно возрастаніе отпуска шло медленнѣе, нежели увеличеніе привоза; послѣдній увеличился въ 2⅞; а первый въ 2¾.

И здѣсь замѣчается связь между отпускомъ и привозомъ. Такъ (таб. III) годы, напримѣръ, съ понизившеюся цифрою отпуска (съ 1830—1833) представляютъ въ то же время пониженіе цифры ввоза; съ повышеніемъ въ слѣдующее пятилѣтіе, до 1841 года, отпуска, возрастала и цифра ввоза; въ 1842 и 1843 годахъ цифра отпуска снова упала съ 11 м. до 7 м., а съ тѣмъ вмѣстѣ видимъ и паденіе цифры ввоза съ 15 м. до 11 м. и т. д.

IV. Отпускъ и привозъ золота и серебра.

Изъ разсмотрѣнія таблицъ (V, VI и VII) баланса ввоза и отпуска золота и серебра, оказывается, что по торговлѣ съ Европою среднее количество ввоза ихъ, въ продолженіе 25 лѣтъ, возросло

отъ 2,737,000 р. до 10,721,000 р. или на 290,68; а отпуска—отъ 608,000 р. до 6,280,000 или на 932,48. Но сравнивая относительные проценты ввоза и отпуска этихъ металловъ, находимъ проценты перваго постоянно превышающими проценты послѣдняго, и именно:

Съ 1824 — 1828 г.	на	350 8.
— 1829 — 1833 —	—	1047,98.
— 1834 — 1838 —	—	77,98.
— 1839 — 1843 —	—	263 8.
— 1844 — 1848 —	—	70,78.

Такое неравномѣрное распредѣленіе процентовъ излишка ввоза драгоцѣнныхъ металловъ въ различныя пятилѣтія находится въ зависимости отъ количества отпущенныхъ нами товаровъ: ибо періоды 1829—1833 г. и 1839—1843 годовъ, представляющіе наибольшіе проценты ввоза золота и серебра, представляютъ вмѣстѣ съ тѣмъ и бо́льшія суммы отпуска товаровъ сравнительно съ предыдущими пятилѣтіями, хотя и не въ строго точной пропорціи (таб. II).

По торговлѣ съ Азіей, ввозъ золота и серебра, съ 1824—1848 г. въ среднемъ количествѣ не только не увеличился, но даже испыталъ незначительное уменьшеніе отъ 105,820 р. до 105,600 р. (на 0,28) (*); между тѣмъ какъ отпускъ этихъ металловъ усилился отъ 277,000 р. до 3,241,000 р. т. е. на 1066 8, и шелъ въ слѣдующемъ размѣрѣ: въ пятилѣтіе 1829—1833 г. отпускъ уменьшился въ сравненіи съ предыдущимъ пятилѣтіемъ (1824—1828 г.) на 30,18, а за тѣмъ мы видимъ уже возрастаніе его:

съ 1834 — 1838 г.	на	188 8.
— 1839 — 1843 —	—	267 8.
— 1844 — 1848 —	—	57 8.

Перевѣсъ отпуска въ Азію золота и серебра надъ ввозомъ этихъ металловъ, очевидно находится въ соотношеніи съ тѣмъ фактомъ, что излишекъ ввоза къ намъ изъ Азіи товаровъ предъ отпускомъ туда нашихъ, мы должны оплачивать монетою; ибо періоды большаго отпуска золота и серебра суть именно тѣ періоды, когда количество ввоза товаровъ изъ Азіи оказывалось также бо́льшимъ: такъ, періодъ 1829 — 1833 г. не представляющій увеличенія отпуска отъ насъ

(*) По неимѣнію цифры ввоза изъ Азіи драгоцѣнныхъ металловъ за 1824 годъ, мы взяли цифру 1829 года, для вывода средняго числа.

драгоцѣнныхъ металловъ, есть именно тотъ періодъ, когда и ввозъ къ намъ товаровъ изъ Азіи возросъ только на незначительную сумму 398 т. руб. сер.; съ увеличеніемъ, въ пятилѣтіе 1834—1838 г. ввоза товаровъ на 1,167,000 руб. сер. и отпускъ золота и серебра возросъ на 188%; въ періодъ 1839—1843 г. ввозъ товаровъ возросъ еще на 4,337,000 руб., а вмѣстѣ съ тѣмъ видимъ и возрастаніе отпуска драгоцѣнныхъ металловъ на 267%; въ 1844—1848 г. ввозъ товаровъ возросъ въ меньшей пропорціи, нежели въ предъидущій періодъ, именно на 2,011,000 руб.; и сооотвѣтственно съ тѣтъ проценты отпуска отъ насъ золота и серебра представляютъ увеличеніе только на 57%.

Въ отношеніи къ общему балансу ввоза и отпуска золота и серебра, оказывается (таб. VII), что первый превышаетъ величину послѣдняго, по средней сложности 25 лѣтъ, ежегодно 4,219,000 руб. сер. или на 106,4%; и средняя ежегодная величина излишка ввоза относилась къ такой же величинѣ излишка отпуска какъ 100 къ 10,4.

V. Отпускъ товаровъ.

а) По количеству.

Изъ числа девяти главнѣйшихъ предметовъ отпуска произведеній земледѣлія и промышлености, означенныхъ въ таблицѣ IX,—отпускъ семи изъ нихъ, въ продолженіе 25 лѣтъ, усилился; количество же отпуска двухъ—уменьшилось.

Первое мѣсто, по наибольшей степени усиленія отпуска, принадлежитъ *шерсти*, отпускъ которой, не превышавшій въ 1824—1828 г. 61 т. пуд., въ посдѣднее пятилѣтіе составляетъ уже 567 т. пуд., т. е. превышаетъ количество отпуска въ первое пятилѣтіе 829 процентами. Замѣчательно то постоянство, съ которымъ цифра отпуска шерсти увеличивалась изъ пятилѣтія въ пятилѣтіе, хотя проценты этого увеличенія, въ каждое пятилѣтіе, постоянно уменьшались. Такъ, отпускъ шерсти по количеству въ пятилѣтіе 1829—1833 г. былъ 157% болѣе противъ предъидущаго пятилѣтія; но въ слѣдующее за тѣмъ пятилѣтіе (1834—1838 г.), отпускъ этого товара увеличился на 103%; въ пятилѣтіе 1839—1843 г. приращеніе составляло только 43%; а въ 1844—1848 г. не болѣе 24%.

Второе мѣсто по увеличенію отпуска принадлежитъ *хлѣбу*, средній отпускъ котораго, не простиравшійся въ первое пятилѣтіе свыше 1,631 т. четвертей, —въ 1844 — 1848 г. возросъ до 5,625 т. четвертей, или представляетъ, при сравненіи двухъ крайнихъ пятилѣтій, увеличеніе почти на 245%. Въ пятилѣтіе 1829—1833 г. отпускъ хлѣба увеличился, противъ предъидущаго пятилѣтія, болѣе чѣмъ на 83%;—въ слѣдующее за тѣмъ пятилѣтіе онъ упалъ почти на половину того, на что возвысился, именно слишкомъ на 41%, хотя въ слѣдующіе за тѣмъ періоды и видимъ опять возвышеніе его: въ 1839—1843 г. на 60%; въ 1844—1848 г. на 101%. Извѣстно, что торговля хлѣбомъ, вообще болѣе нежели другимъ какимъ либо товаромъ, подвержена измѣненіямъ, завися отъ степени урожаевъ въ странахъ, снабжающихъ хлѣбомъ и требующихъ его.

Сѣмя льняное и *конопляное* занимаетъ третье мѣсто въ отношеніи увеличенія отпуска; именно, отпускъ его въ послѣднее пятилѣтіе сравнительно съ первымъ возросъ на 200%, (съ 428 т. четвертей до 1,286 т. четв.);—въ возрастаніи отпуска сѣмени хотя также замѣчаемъ постоянство въ каждомъ пятилѣтнемъ періодѣ, но самый размѣръ процентовъ этого возрастанія колебался, именно: въ пятилѣтіе 1829—1833 г. отпускъ сѣмени возросъ, сравнительно съ предъидущимъ періодомъ, на 50%, въ 1834—1838 г. на 15%; въ 1839—1843 г. на 46% и въ 1844—1848 г. на 18%.

Слѣдующее мѣсто по увеличенію процентовъ отпуска принадлежитъ *льну*, котораго отпускъ въ пятилѣтіе 1844—1848 г., сравнительно съ отпускомъ въ 1824—1828 г. возросъ, при постоянномъ увеличеніи въ каждое пятилѣтіе, на 49% (отъ 2,407 т. до 3,593 т. пудовъ). Здѣсь въ отношеніи процента увеличенія, въ особенности замѣчателенъ періодъ 1839—1843 г., когда отпускъ, представлявшій въ предъидущіе періоды увеличеніе не болѣе 6%, вдругъ поднялся до 23%, — опустившись опять, въ слѣдующій періодъ 1844—1848 г.,

Щетина занимаетъ пятое мѣсто по размѣру процентовъ увеличенія отпуска, именно: отпускъ ея возросъ отъ 64 т. до

75 т. пуд. или на 17%. Движеніе этихъ процентовъ увеличенія, въ продолженіе 25 лѣтъ, также колебалось; отпускъ щетины, увеличившись въ 1829—1833 г., почти на 6%, въ слѣдующее за тѣмъ пятилѣтіе уменьшился на 8%; въ 1839—1843 г. онъ опять поднялся почти на 13%; а въ 1844—1848 г. еще на 7%.

Отпускъ *сала*, составлявшій въ 1824—1828 г. 3,415 т. пуд., представляетъ въ 1844—1848 г. цифру въ 3,651 т. пуд., т. е. увеличился, въ продолженіе 25 лѣтъ, только на 6%; самое значительное увеличеніе отпуска было въ періодъ 1829—1833 г., именно на 26%; въ послѣдующіе за тѣмъ періоды, отпускъ сала постоянно уменьшался, а именно: въ 1834—1838 г. на 6%; въ 1839—1843 на 7%; и въ 1844—1848 г. еще понизился на 2%.

Отпускъ *пеньки* находился, въ продолженіе разсматриваемаго 25-лѣтія, почти въ одинаковомъ состояніи, представляя увеличеніе не болѣе какъ на $^1/_{10}$%, (отъ 2,859 т. пуд. до 2,862 т. пуд.). Уменьшившись на 10% въ 1829—1833 г, онъ поднялся въ 1834—1838 г. на 22%; и за тѣмъ опять сталъ уменьшаться: въ 1839—1843 г. на 5%; въ 1844—1848 г. еще на 4%.

Уменьшеніе въ отпускѣ по количеству замѣчаемъ: 1) въ отношеніи пеньковыхъ и льняныхъ *тканей*: въ два крайніе періода отпускъ ихъ уменьшился отъ 210 т. до 107 т. кусковъ или на 49%; и 2) въ отношеніи *сырыхъ кожъ*, которыхъ въ 1844—1848 г. отпущено, противъ перваго пятилѣтія, менѣе 64 т. пуд. (въ 1825—1829 г. 182 т. пуд.; а въ 1844—1848 г. почти 118 т. пуд.) или на 35%.

б) На сумму.

Разсматривая таблицу VIII отпуска тѣхъ же самыхъ предметовъ на сумму, мы находимъ, что въ отношеніи пропорціи увеличенія отпуска, и здѣсь первое мѣсто принадлежитъ *шерсти*: отъ 589 т. рублей, составлявшихъ цѣну отпуска въ 1824—1828 г.,—онъ возросъ въ 1844—1848 г. до 5,780 т. р.; слѣдовательно болѣе, чѣмъ на 880%. Въ каждое изъ пятилѣтій отпускъ этого предмета былъ *болѣе* противъ отпуска предъидущаго пятилѣтія:

Въ 1829—1833 г. на 313 т. руб. или на 53%.
— 1834—1838 — — 1,844 — — — — 204%.
— 1839—1843 — — 1,596 — — — — 58%.
— 1844—1848 — — 1,438 — — — — 33%.

Это колебаніе приращенія отпуска шерсти на сумму сходно съ вышепоказаннымъ измѣненіемъ въ каждый пятилѣтній періодъ отпуска шерсти по количеству.—Цѣна шерсти отъ 9 руб. 80 коп. поднялась до 10 р. 10 коп. сер. за пудъ.

Второе мѣсто по увеличенію отпуска на сумму принадлежитъ, какъ и отпуска по количеству, *хлѣбу*, отпускъ котораго въ 25 лѣтъ возросъ отъ 5,212 т. руб. до 30,606 т. руб.; слѣдовательно болѣе чѣмъ на 487%. Движеніе торговли этимъ предметомъ, по количеству и по цѣнѣ, представляетъ большое сходство въ ихъ пониженіи и повышеніи. Такъ, періодъ 1829—1833 г., представлявшій увеличеніе отпуска хлѣба по количеству (на 83%), представляетъ увеличеніе отпуска его и на сумму, на 147%; въ 1834—1838 г. отпущено было хлѣба, поколичеству, менѣе противъ предыдущаго пятилѣтія на 41%, тотъ же процентъ представляетъ, въ этотъ періодъ, уменьшеніе отпуска хлѣба и на сумму; а два послѣдующія за тѣмъ пятилѣтія снова представляютъ постепенное увеличеніе отпуска хлѣба въ обоихъ отношеніяхъ, — именно, въ отношеніи цѣны: въ 1839—1843 г. на 93%; въ 1844—1848 г. на 105%.

Среднимъ числомъ въ первое пятилѣтіе цѣна четверти хлѣба была 3 р. 10 к. сер., а въ послѣднее 5 р. 40 к.

Отпускъ льнянаго и коноплянаго *сѣмени*, на сумму, возросъ отъ 2,599 т. до 8,416 т. р., или на 223%. Возрастаніе отпуска этого предмета на сумму, какъ и по количеству, было постоянное, въ каждое пятилѣтіе, и именно:

Болѣе предъидущаго:

Въ 1829—1833 г. на 1,296 т. р. или на 49%.
— 1834—1838 — — 1,588 — — — — 40%.
— 1839—1843 — — 2,889 — — — — 52%.
— 1844—1848 — — 44 — — — — 0,$_{5}$%.

Сала въ послѣднее пятилѣтіе было отпускаемо по средней сложности ежегодно на 12,674 т. руб. сер., т. е. болѣе противъ средняго годоваго отпуска въ 1824 — 1828 г. на 2,914 т. руб. или на 29%. По сравнивъ отпускъ этого предмета по количеству съ отпускомъ его на сумму, находимъ, что отпускъ сала по количеству испытывалъ постоянное уменьшеніе уже съ 1834 года; тогда какъ въ отношеніи отпуска на сумму уменьшеніе замѣчается только въ послѣднее пятилѣтіе 1844—1848 года; другими словами: цѣна сала возрастала до послѣдняго пятилѣтія, когда вмѣстѣ съ уменьшеніемъ отпуска по количеству, упалъ и отпускъ его на сумму, и именно въ первомъ отношеніи отъ 3,738 т. п. до 3,651 т. пуд. или на 2%, въ послѣднемъ—отъ 13,847 т. р. до 12,674 т. р. или на 8%. Вообще же сравнивая два крайніе пятилѣтія,—оказывается, что цѣна сала возрасла отъ 2 р. 80 коп. с. за пудъ до 3 р. 40 к. с.

Лѣсъ занимаетъ пятое мѣсто по степени увеличенія отпуска на сумму: отъ 2,525 т. руб. составлявшихъ средній ежегодный отпускъ лѣса въ 1824—1828 г., эта цифра возрасла въ 1844—1848 г. до 3,233 т. руб. сер. или увеличилась на 28%.

Отпускъ лѣса иногда увеличивался, иногда уменьшался; такъ въ 1829—1833 г. отпущено было лѣса на 2,105 т. руб., тогда такъ отпускъ предшествовавшаго періода простирался до 2,525 т. руб., слѣдовательно уменьшеніе составляло 16%. Въ 1834—1838 г. отпускъ лѣса поднялся до 2,714 т. руб. т. е. на 28%; но за тѣмъ, въ пятилѣтіе 1839—1843 г., онъ снова упалъ до 2,499 т. руб., т. е. на 7%; а въ послѣднее пятилѣтіе видимъ опять увеличеніе суммы отпуска лѣса до 3,233 т. руб., т. е. на 29%.

Въ 1824—1828 г. средній ежегодный отпускъ *щетины* простирался до 1,644 т. р.; въ 1844—1848 г. онъ составлялъ 2,034 т. р.; слѣдовательно приращеніе составляетъ свыше 23%. Движеніе торговли этимъ предметомъ было слѣдующее:

	По количеству.	Проценты увеличенія или уменьшенія.	На сумму.	Проценты увеличенія или уменьшенія.
1824—1828 г.	64 т. п.		1,644 т. р.	
1829—1833—	68 — —	+ 6,9	967 — —	— 40,9
1834—1838—	62 — —	— 8,8	1,313 — —	+ 35,7
1839—1843—	70 — —	+ 12,9	1,426 — —	+ 8,6
1844—1848—	75 — —	+ 7,1	2,034 — —	+ 42,6

Цѣна щетины, въ послѣднее пятилѣтіе сравнительно съ первымъ поднялась вообще отъ 25 р. 30 к. с. пудъ до 26 р. 90 к. р. Но надобно замѣтить, что цѣны различныхъ сортовъ щетины чрезвычайно различны между собою.

Сумма отпуска *льна*, составлявшая въ 1824 — 1828 г. 7,852 т. руб., въ послѣднее пятилѣтіе возрасла до 9,466 т. руб., т. е. увеличилась на 20%. Въ продолженіе всего двадцатипятилѣтія, отпускъ льна на сумму, сравнительно съ отпускомъ его по количеству, въ среднихъ числахъ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

	По количеству.	Проценты увеличенія или уменьшенія.	На сумму.	Проценты увеличенія или уменьшенія.
1824—1828 г.	2,407 т. п.		7,852 т. р.	
1829—1833—	2,544 — —	+ 5,6	7,167 — —	— 8,7
1834—1838—	2,712 — —	+ 6,6	7,982 — —	+ 11,3
1839—1843—	3,341 — —	+ 23,1	8,978 — —	+ 12,4
1844—1848—	3,593 — —	+ 7,6	9,466 — —	+ 5,4

Стоимость, или цѣна, льна вообще понизилась: пудъ льна обходился, въ 1844—1848 г., какъ видно изъ этихъ цифръ, въ 2 р. 60 к. сер.; а въ 1824—1828 г. онъ стоилъ 3 р. 20 к. сер.

Къ предметамъ, отпускъ которыхъ на сумму увеличился, принадлежатъ наконецъ *сырыя кожи*: съ 877 т. руб. сер.—цифры отпуска этого товара въ 1824—1828 г., онъ возросъ въ 1844—1848 г. до 975 т. р., т. е. увеличился 11%. Цѣна кожъ въ общемъ счетѣ, безъ различія ихъ сортовъ, поднялась отъ 6 р. 40 к. за пудъ до 8 р. 30 к. сер.

Сумма отпуска *пеньки*, равнявшаяся въ 1824 — 1828 г. 7,074 т. руб. сер. понизилась въ 1844—1848 г. до 6,895 т. руб.; слѣдовательно болѣе чѣмъ на 2%. Средняя цѣна этого товара, не превышавшая въ первое пятилѣтіе 2 р. 47 к. сер. за пудъ, въ послѣднее пятилѣтіе составляла 2 р. 41 к.

в) По главнымъ раздѣленіямъ.

«Виды Внѣшней Торговли» содержатъ въ себѣ также цифры отпуска товаровъ съ раздѣленіемъ ихъ на четыре слѣдующія категоріи: 1) товары, къ жизненнымъ припасамъ принадлежащіе; 2) товары, къ рукодѣліямъ и фабрикамъ служащіе; 3) товары обработанные въ разныхъ видахъ, и 4) разные товары.

Изъ разсмотрѣнія таблицы X — отпуска товаровъ по сказаннымъ главнымъ раздѣленіямъ, оказывается, что всего болѣе усилился, въ послѣднее пятилѣтіе сравнительно съ первымъ, отпускъ товаровъ, къ жизненнымъ припасамъ принадлежащихъ (*). Всѣхъ этихъ товаровъ, въ 1824 — 1828 г., отпускаемо было среднимъ количествомъ въ годъ на 6,421 т. руб. сер.; по средней сложности пятилѣтія 1844 — 1848 г., отпускъ ихъ ежегодно простирался свыше 32,153 т. руб. сер., слѣдовательно болѣе противъ отпуска перваго пятилѣтія на 400%. Самое быстрое приращеніе по отпуску товаровъ этой

(*) Въ «Видахъ Внѣшней Торговли» къ этой категоріи товаровъ причисляются: разнаго рода хлѣбъ (пшеница, рожь, ячмень, овесъ, горохъ, кукуруза, пшено сарачинское, крупа и мука разная); напитки (вино хлѣбное, водки и вина); пряности, соль, икра, рыба, мясо, масло коровье, медъ и патока, сахаръ въ головахъ и леденецъ, фрукты, чай, табакъ, аптекарскіе матеріалы и разные жизненные припасы.

категоріи замѣчаемъ въ 1829—1833 годахъ, когда сумма отпуска увеличилась отъ 6,421 т. до 14,622 т. руб. т. е. на 8,201 т. руб. или почти на 128%. Въ слѣдующій (1834—1838 г.) періодъ отпускъ по этому отдѣлу товаровъ потерпѣлъ уменьшеніе на 5,868 т. руб. или на 40%; по затѣмъ сталъ опять возвышаться: въ 1839—1843 г. на 7,228 т. руб. или на 80%; въ 1844—1848 г. на 16,171 т. руб. или на 101%.

Затѣмъ, по степени усиленія отпуска, слѣдуетъ категорія такъ называемыхъ *разныхъ товаровъ* (*). Средняя ежегодная цѣнность отпуска по этой категоріи въ 1824—1828 г. составляла 2,070 т. р.; въ 1844—1848 г. эта цифра возрасла до 3,991 т. р., или на 92%. Самый наибольшій процентъ увеличенія по этой категоріи принадлежитъ періоду 1834 — 1838 г., когда отъ 2,443 т. р. сумма отпуска поднялась до 3,336 т. р. т. е. на 36%.

Отпускъ товаровъ, обработанныхъ въ разныхъ видахъ (**), усилился болѣе чѣмъ на 48%, т. отъ 5,824 т. руб. до 8,654 т. рублей. Здѣсь самое большое увеличеніе принадлежитъ періоду 1839—1843 г., именно на 27%,—послѣ чего въ 1844—1848 г. отпускъ по этой категоріи увеличился только на 5%.

И наконецъ, отпускъ товаровъ, къ рукодѣліямъ и фабрикамъ служащихъ (***), возросъ на 24%, т. е. отъ 44,473 т. руб. до

(*) Въ эту категорію включаются: рогатый скотъ, лошади, верблюды, мягкая рухлядь, жемчугъ, кораллы и корольки, бусы стеклянныя, вещи, принадлежащія къ кабинетамъ естественной исторіи, камни драгоцѣнные и разные, книги, ландкарты и планы, картины и эстампы, перья писчія, экипажи, рогожи и кули рогожные, прочіе товары.

(**) Веревокъ и капатовъ, полотна паруснаго, фламскаго, равентуха, салфеточнаго, холста разнаго, льняныхъ, пеньковыхъ, бумажныхъ, шелковыхъ и шерстяныхъ издѣлій; сукна, платья и бѣлья, бумаги писчей, свѣчей восковыхъ, сальныхъ и стеариновыхъ, мыла, кожевенныхъ издѣлій, галантерейныхъ вещей, золотыхъ и серебряныхъ издѣлій, металла въ разныхъ издѣліяхъ, посуды разной, сундуковъ и погребцовъ, зеркалъ и зеркальныхъ стеколъ, музыкальныхъ инструментовъ, дерева въ разныхъ издѣліяхъ, малахита и мрамора въ издѣліяхъ, разныхъ издѣлій.

(***) Льна, льняной пакли и пряжи, пеньки, пеньковой пакли и пряжи, лѣснаго товара, поташа, сала всякаго скотскаго, сала ворваннаго и жира

56,327 т. руб. сер. Въ наибольшемъ размѣрѣ увеличеніе было въ 1834—1838 г., именно отъ 44,612 т. руб. до 52,467 т. руб. т. е. на 17%; въ слѣдующее за тѣмъ пятилѣтіе отпускъ этихъ товаровъ возросъ только на 8% (до 56,766 т. руб.); а въ 1844—1848 г. оказалось даже уменьшеніе отпуска на 439 т. руб., т. е. на 0,7%.

VI. Привозъ товаровъ.

Чтобъ показать движеніе *привозной* торговли, сравнимъ состояніе привоза къ намъ тринадцати главнѣйшихъ предметовъ въ два крайнія пятилѣтія разсматриваемаго періода, не оставляя притомъ безъ вниманія и состояніе привоза этихъ предметовъ въ промежуточные періоды. Изъ сравненія привоза по количеству и на сумму постараемся также опредѣлить повышеніе или пониженіе цѣнъ на эти предметы привозной торговли,—разумѣется, какъ и прежде, въ числахъ среднихъ, какъ наболѣе вѣрныхъ для сравненій.

По размѣру увеличенія привоза по количеству (таб. XII), первое мѣсто принадлежитъ *хлопчатой бумагѣ*: въ 1824—1828 г. ея привозимо было 73 т. пудовъ на сумму 545 т. р. сер.; въ 1844—1848 г. привозъ этого товара составлялъ свыше 808 т. пуд. на сумму 4,808 т. р. Слѣдовательно по количеству привозъ возросъ болѣе чѣмъ на 1000%; тогда какъ на сумму только на 782%. Среднимъ числомъ цѣна понизилась отъ 7 руб. 40 коп. до 5 руб. 90 коп. сер. за пудъ.—Возрастаніе привоза этого товара было постоянное, и шло слѣдующимъ образомъ:

рыбьяго, стеарина, сѣмяни льнянаго, конопляпаго и разнаго, масла конопляпаго и льнянаго, олеина, москотильныхъ товаровъ; металла не въ дѣлѣ: мѣди, желѣза разнаго; золота и серебра пряденагощетины, гривъ конскихъ, хвостовъ, клея рыбьяго и разпаго; кожъ: юфти, разныхъ выдѣланныхъ, сырыхъ невыдѣнанныхъ; шкуръ заячьихъ, кости разной, зубьевъ моржевыхъ, красокъ, смолы, воска желтаго, бѣлаго, бумаги хлопчатой сырца, бумаги пряденой, шелка, шерсти овечьей сырца, пряденой и разной, пуши козьей, перьевъ щипаныхъ и пуха, роговъ и копытъ; разныхъ товаровъ.

	Средн. привозъ по количеству.	Проценты увеличенія.	Средн. привозъ на сумму.	Проценты увеличенія.
Въ 1824—1828 г.	73 т. пуд.	—	545 т. р.	
— 1829—1833 —	125 — —	70,9.	798 —	— 46,5.
— 1834—1838 —	244 — —	94,7.	1,964 —	— 145,9.
— 1839—1843 —	410 — —	67,8.	2,462 —	— 25,2.
— 1844—1848 —	808 — —	96,8.	4,808 —	— 95,2.

Привозъ *красильныхъ веществъ* въ 1824—1828 г. составлялъ 229 т. пудовъ на 4,232 т. руб.; въ 1844—1848 г. онъ возросъ до 683 т. пуд., равнявшихся по цѣнности 5,270 т. руб.; слѣдовательно увеличеніе по количеству равняется 197%, а по суммѣ 24%.—Въ отношеніи увеличенія ввоза красильныхъ веществъ по количеству замѣчательно пятилѣтіе 1829—1833 г., когда ввозъ ихъ поднялся отъ 229 т. до 467 т. пудовъ, т. е. почти на 104%; за тѣмъ увеличеніе привоза красильныхъ веществъ шло въ слѣдующихъ размѣрахъ:

Въ 1834—1838 г. на 7,9%.
— 1839—1843 — — 30,3%.
— 1844—1848 — — 3,2%.

Деревяннаго масла привезено было въ 1844—1848 г. 469 т. пудовъ, составлявшихъ цѣнность въ 2,456 т. руб. сер.; болѣе противъ привоза перваго пятилѣтія 286-ю тысячами пудовъ или 155%; а по цѣнности, 1,327,000-ми руб. сер. или 117%. Цѣна этого продукта уменьшилась отъ 6 руб. 10 к. до 5 р. 20 к. сер. за пудъ. Возрастаніе привоза деревяннаго масла шло безъ пониженія, въ каждое пятилѣтіе, и въ слѣдующихъ процентахъ:

	Приращеніе противъ предъидущаго пятилѣтія: По количеству.	По цѣнѣ.
Въ 1829—1833 г.	на 36,0%	на 14,0%.
— 1834—1838 —	— 24,9%	— 34,0%.
— 1839—1843 —	— 17,6%	— 17,1%.
— 1844—1848 —	— 27,8%	— 21,2%.

Слѣдующее мѣсто по размѣру увеличенія привоза принадлежитъ *чаю*, котораго ввозъ, составлявшій въ 1824—1828 г. 146 т. пудовъ, на сумму 1,732 т. руб., въ послѣднее пятилѣтіе возросъ до 334 т. пудовъ (до 6,329 т. рублей) ежегодно;

или по количеству на 128%, а по цѣнѣ на 262%. Постоянное увеличеніе ввоза этого продукта шло въ слѣдующихъ размѣрахъ:

	Болѣе противъ предъидущаго пятилѣтія:	
	По количеству.	По цѣнѣ.
Въ 1829—1833 г.	8,58%	15,48%.
— 1834—1838—	23,78%	10,58%.
— 1839—1843—	18,78%	119,78%.
— 1844—1848—	42,18%	30,38%.

Слѣдовательно наибольшимъ возвышеніемъ цѣны чая обозначается періодъ 1839—1843 г.

Количество ввоза *вина* возросло на 116%, именно отъ 41 т. оксофтовъ и 57 т. бутылокъ до 52 т. окс. и 109 т. бутылокъ (на 26% окс. и на 91% бутылокъ); или по цѣнѣ отъ 2,334 т. рублей до 3,853 т. рублей (на 65%). Привозъ вина колебался, иногда увеличиваясь, иногда уменьшаясь. Такъ, въ пятилѣтіе 1834—1838 г. ввозъ вина возросъ до 53 т. окс. и 108 т. бутылокъ (на 29% окс. и 89% въ бутылкахъ). Въ 1839—1843 г. замѣчаемъ опять уменьшеніе количества окс. до 51 т. (на 3%); между тѣмъ какъ количество бутылокъ возросло до 111 т. (на 2%); въ 1844—1848 г. количество окс. незначительно возросло до 52 т. (1,9%); но въ тоже время количество бутылокъ упало до 109 т. (на 1,8%). Но между тѣмъ какъ ввозъ вина по количеству претерпѣвалъ такія измѣненія, ввозъ его на сумму постоянно возрасталъ, и именно онъ составлялъ:

	Болѣе противъ предъидущаго пятилѣтія.
Въ 1829—1833 г. 2,479 т. руб. или	6%.
— 1834—1838 — 3,290 — — —	32%.
— 1839—1843 — 3,694 — — —	12%.
— 1844—1848 — 3,853 — — —	4%.

Сверхъ того, ввозъ шампанскаго вина въ послѣднее пятилѣтіе составлялъ, въ среднемъ количествѣ 826 т. бутылокъ или по цѣнѣ на 1,681 т. руб., тогда какъ въ пятилѣтіе 1824—1828 г., ежегодно ввозилось его среднимъ числомъ по 338 т.

бутылокъ цѣнностію въ 576 т. руб. Слѣдовательно приращеніе составляетъ 144% по количеству и 191% по цѣнѣ (*).

Привозъ *кофе* составлялъ въ 1824—1828 г. 123 т. пудовъ, равнявшихся 1,672 т. рублей. Въ 1844—1848 г. привозъ его по количеству возросъ до 185 т. пудовъ или на 50%; но привозъ на сумму уменьшился до 1,291 т. рублей или на 22%. Слѣдовательно цѣна кофе понизилась отъ 13 р. 50 коп. до 6 р. 90 коп. сер. за пудъ. Такая значительная разность между цѣнами объясняется тѣмъ, что въ первый періодъ цѣнность кофе показана съ таможенною пошлиною, тогда какъ въ послѣдній—безъ пошлины. (См. Статист. Обозр. Внѣшней Торговли Россіи, Гр. Небольсина, Т. I, стр. 388).

Ввозъ *хлопчато-бумажной пряжи* составлялъ въ 1844—1848 г. 480 т. пудовъ на сумму 6,598 т. руб. Въ 1824—1828 г. онъ составлялъ 359 т. пуд. или 9,975 т. рублей. Слѣдовательно ввозъ этаго продукта, увеличившись по количеству на 33%, въ тоже время уменьшился по цѣнѣ въ равной пропорціи, именно на 33%. Другими словами: цѣна хлопчато-бумажной пряжи, въ продолженіе 25 лѣтъ, понизилась ровно почти на половину, именно отъ 27 р. 70 к. до 13 р. 70 коп. сер. за пудъ.

Привозъ *сахарнаго песка* по количеству представляетъ увеличеніе на 33%: отъ 1,038 т. пудовъ онъ возросъ до 1,383 т.; но по цѣнности ввозъ его упалъ отъ 8,411 т. р. до 5,517 т. р., т. е. на 34%. На основаніи этихъ чиселъ выходитъ, что среднимъ числомъ пудъ сахарнаго песка стоилъ въ первое пятилѣтіе 8 р. 10 к. с. а въ послѣднее 3 р. 90 к.; значительная разность между этими цифрами и здѣсь, какъ при цѣнахъ на кофе, указываетъ на то, что въ первое пятилѣтіе цѣнность сахара показана вмѣстѣ съ пошлиною, а въ послѣднемъ безъ пошлины. Дѣйствительно, въ С. Петербургѣ средняя цѣна на бѣлый гаванскій сахаръ безъ пошлины была съ 1827—1831 г. 5 руб. сер., а въ 1842—1846 г. 3 руб. 90 коп.—(См. Статистическое Обозрѣніе Внѣшней Торговли Россіи, Гр. Небольсина, Т. I, стр. 327).

Количество привоза *шелка* возросло въ весьма незначительномъ размѣрѣ: отъ 11,834 пудовъ до 11,881 пуда, или на $^{5}/_{10}$%.

(*) По оказавшемуся пропуску въ таблицѣ количества привоза шампанскаго, мы помѣщаемъ цифры привоза его въ концѣ настоящей статьи.

Но въ отношеніи цѣнности ввоза шелка замѣчаемъ большую разность: именно отъ 1,430 т. р. до 3,380 т. р. или 136%; средняя цѣна его возрасла отъ 120 р. до 284 р. сер. за пудъ.

Табака ввезено было въ 1844—1848 г. 125 т. пудъ на сумму въ 2,143 т. руб. По неимѣнію цифръ о ввозѣ табака въ 1824—1828 г. мы принуждены сдѣлать сравненіе между пятилѣтіемъ 1829—1833 годовъ. Въ этотъ послѣдній періодъ количество ввезеннаго табака составляло 74 т. пуд. или по цѣнности, 816 т. руб. Слѣдовательно 1844—1848 г. представляетъ увеличеніе ввоза табака по количеству на 68%, а по цѣнѣ на 162%; средняя цѣна табака возрасла отъ 11 р. до 17 руб. 10 к. сер. за пудъ.

Ввозъ *шелковыхъ товаровъ* возросъ отъ 2,200 т. руб. до 3,262 т. руб. или на 48%.

Ввозъ *бумажныхъ матерій*, составлявшій въ 1824—1828 г. цѣнность въ 3,389 т. руб., въ послѣднее пятилѣтіе уменьшился до 2,104 т. руб. т. е. на 37%.

Ввозъ *шерстяныхъ тканей* упалъ съ 2,623 т. р. до 2,195 т. руб. или на 16%.

VII. О пришедшихъ корабляхъ.

Всѣхъ пришедшихъ въ 25 лѣтъ кораблей (таб. XIV) было 134,305, или среднимъ количествомъ въ годъ 5,372 корабля. Въ этомъ количествѣ съ товаромъ было 61,027 (2,441 ежегодно); и съ балластомъ 73,278 кораблей (ежегодно 2,931). Слѣдовательно среднее ежегодное число приходившихъ кораблей съ товаромъ относилось къ такому же числу кораблей съ балластомъ какъ 100:120.—Среднее ежегодное число всѣхъ пришедшихъ кораблей въ пятилѣтіе 1824—1828 г. было 4,046; въ пятилѣтіе же 1844—1848 г. оно простиралось до 7,332; слѣдовательно увеличилось на 81%. Среднее ежегодное число кораблей, пришедшихъ въ первое пятилѣтіе съ товаромъ, составляло 1,894; въ пятилѣтіе 1844—1848 г. оно равнялось 2,927; слѣдовательно приращеніе составляетъ 54%. — Количество ежегодно приходившихъ кораблей съ балластомъ въ 1824—1828 г. равнялось

2,152; въ 1844—1848 г. оно составляло 4,402; слѣдовательно увеличилось болѣе чѣмъ на 104%.

Число ластовъ во всѣхъ пришедшихъ въ 25 лѣтъ корабляхъ было 11,786,158, или среднимъ ежегоднымъ числомъ 471,446.— Въ 20,232 корабляхъ, пришедшихъ въ 1824—1828 г. находилось ластовъ 1,677,959; слѣдовательно на каждый корабль приходилось по 82 ласта; въ 1844—1848 г. въ 36,661 кораблѣ имѣлось 3,405,504 ласта; слѣдовательно на каждый корабль приходилось по 93 ласта, т. е. приходившіе суда въ послѣдній періодъ были одиннадцатью ластами вмѣстительнѣе противъ судовъ, приходившихъ въ первое пятилѣтіе.

Все вышепоказанное количество (134,305) пришедшихъ кораблей распредѣлялось по морямъ такимъ образомъ:

По Балтійскому	80,097	или средн.	числомъ	ежегодно	3,203.
— Южнымъ .	38,471	—	—	—	1,538.
— Бѣлому . .	10,793	—	—	—	431.
— Каспійскому	4,944	—	—	—	197.

Сравнивая относительныя цифры увеличенія прихода кораблей по каждому изъ сказанныхъ морей, въ два крайнія пятилѣтія, находимъ, что наибольшая цифра въ этомъ отношеніи принадлежитъ южнымъ портамъ. Въ 1824—1828 г. количество ежегодно приходившихъ туда кораблей составляло 779; въ 1844—1848 г. оно возросло до 2,720; слѣдовательно на 249%. Второе мѣсто по степени увеличенія прихода судовъ принадлежитъ Бѣлому морю: отъ 302 кораблей бывшихъ ежегодно тамъ въ приходѣ въ 1824—1828 г. число это возросло въ 1844—1848 г. до 600; слѣдовательно увеличилось на 98%.— Ежегодное число кораблей въ приходѣ по Балтійскому морю, въ 1824—1828 г. было 2,743; въ 1844—1848 г. оно составляло 3,849; слѣдовательно увеличеніе равняется 40%.

Но по Каспійскому морю оказывается уменьшеніе приходящихъ кораблей: отъ 216 число ихъ понизилось до 122, т. е. на 43%.

VIII. Объ отшедшихъ корабляхъ.

Количество всѣхъ отшедшихъ (табл. XIII) въ продолженіе 25 лѣтъ кораблей, 134,545 (или среднимъ ежегоднымъ числомъ

5,381),—распредѣляется слѣдующимъ образомъ по тѣмъ же морямъ:

По Балтійскому	80,822	или средн.	числомъ	ежегодно	3,232.
— Южнымъ .	37,797	—	—	—	1,511.
— Бѣлому . .	10,522	—	—	—	420.
— Каспійскому	5,404	—	—	—	216.

Изъ сравненія за тѣмъ количества отшедшихъ кораблей въ два крайнія пятилѣтія взятаго нами періода, оказывается, что въ самой большей пропорціи увеличилось число отходящихъ кораблей, какъ и пришедшихъ, къ портамъ южныхъ морей—Чернаго и Азовскаго; именно, число это, равнявшееся въ 1824—1828 г. ежегодно 744, возросло въ 1844—1848 г. до 2,719, т. е. увеличилось на 265%. За тѣмъ, большій процентъ увеличенія принадлежитъ, по отходу кораблей, бѣломорскимъ портамъ: отъ 275, числа ежегодно отходившихъ кораблей въ 1824—1828 годахъ, оно возросло въ 1844—1848 г. до 606, т. е. на 120%.—По балтійскому морю, число отшедшихъ кораблей отъ 2,826 (въ 1824—1828 г.), увеличилось въ 1844—1848 г. до 3,832; слѣдовательно на 35%.—По Каспійскому же морю число отшедшихъ кораблей уменьшилось отъ 245 до 145 или на 40%.

Изъ 134,545 отшедшихъ въ 25 лѣтъ кораблей, съ товаромъ было 127,711, или среднимъ числомъ ежегодно 5,108; и съ балластомъ 6,834, или ежегодно 273;слѣдовательно среднее ежегодное число отшедшихъ кораблей съ товаромъ къ такому же числу отшедшихъ кораблей съ балластомъ относилось какъ 100:5,$_{4}$.

Въ 20,458 корабляхъ, отшедшихъ въ пятилѣтіе 1824—1828 г., всѣхъ ластовъ было 1,660,803; слѣдовательно на каждый корабль по 81 ласту. Въ 1844—1848 г., все число отшедшихъ кораблей (36,515) заключало въ себѣ 3,379,028 ластовъ; т. е. приходилось по 92 ласта на корабль; слѣдовательно каждое судно одиннадцатью ластами было вмѣстительнѣе противъ судовъ отходившихъ въ первое пятилѣтіе.

IX. О пришедшихъ и отшедшихъ корабляхъ подъ Россійскимъ флагомъ.

Изъ средняго количества (5,372) кораблей, бывшихъ въ продолженіе 25 лѣтъ ежегодно въ *приходѣ* (съ среднимъ ежегоднымъ количествомъ 471,446 ластовъ),—на долю Русскаго фла-

га приходилось, (таб. XV) въ среднемъ же количествѣ, ежегодно 827 кораблей съ 69,659 ластами, или въ пропорціи 100 къ 15-кораблей и 100 къ 14—ластовъ.

Среднее количество ежегодно *отходившихъ* кораблей въ 25 лѣтъ составляло 5,381 (съ 467,959 ластами), — изъ этого числа на долю Русскаго флага причитается 850 кораблей съ 69,236 ластами ежегодно, или въ пропорціи 100 къ 15—кораблей и 100 къ 14—ластовъ.

Всѣхъ кораблей, *приходившихъ* ежегодно подъ россійскимъ флагомъ, въ 1824—1828 г было 594; въ 1844—1848 г. таковыхъ кораблей въ приходѣ ежегодно было 989; слѣдовательно приращеніе составляетъ 66%. При томъ, число пришедшихъ кораблей съ баластомъ возросло отъ 149 до 342 или на 129%, а съ товаромъ отъ 445 до 646, или на 45%.

Число *отшедшихъ* кораблей подъ россійскимъ флагомъ увеличилось отъ 655 до 985, или на 50%; въ томъ числѣ увеличеніе количества кораблей съ баластомъ равняется 1,68, т. е. отъ 61 до 71; и количества кораблей съ товаромъ 54% (отъ 593 до 914).

X. Объ отпускѣ товаровъ сухопутно и моремъ.

Вся сумма *отпуска* (таб. XVI) морями въ продолженіе 25 лѣтъ составляетъ 1,637,981,700 рублей сер. или среднимъ ежегоднымъ количествомъ по 65,519,668 рублей. Итогъ отпуска въ тоже время сухопутно равняется 181,246,800 рублямъ, или ежегодно 7,249,872 руб. Слѣдовательно средній итогъ отпуска морями къ такому же отпуску сухимъ путемъ относится какъ 100 къ 11.

Изъ самаго же отпуска сухимъ путемъ, отпускъ по Европейской границѣ составлялъ 133,306,900 рублей (ежегодно 5,332,276 рублей); а по Азіятской сухопутной границѣ 47,939,900 руб. (ежегодно 1,917,596 р.); слѣдовательно первый находился въ отношеніи къ послѣднему какъ 100 къ 35.

Итоги 25-лѣтія всего отпуска по каждому изъ морей суть слѣдующіе:

по Балтійскому отпущено на 1,181,602,000 руб. или средн. кол. ежегодно 47,264,080 руб.

по Черному и Азовскому на 378,740,400 р. или ежегодно на 15,149,616 руб.

по Бѣлому на 77,639,300 р. или ежегодно на 3,105,572 руб.

Или, изъ всего средняго 25-лѣтняго итога отпуска по упомянутымъ морямъ, составляющаго 65,519,668 руб., отпущено:

по Балтійскому $^{72}/_{100}$, по Черному и Азовскому $^{23}/_{100}$, и по Бѣлому $^{5}/_{100}$.

Далѣе, по сравненіи двухъ крайнихъ пятилѣтій, открывается, что отпускъ увеличился въ 1844—1848 г.:

по Бѣлому морю . . . . отъ 1,963 т. р. до 4,746 т. р. или на 141%.

по Балтійскому . . . . — 45,249 — — — 50,958 — — — — 12%.

по Черному и Азовскому . . — 5,427 — — — 29,567 — — — — 444%.

Сухопутно:

По Европейской границѣ . . . . отъ 4,840 т. р. до 6,279 т. или на 27%.

По Азіятской границѣ . . . — 1,363 — — — 2,340 — — — 71%.

И наконецъ въ общемъ итогѣ:

По морямъ: отъ 52,640 т. р. до 85,272 т. или на 61%.

Сухопутно: — 6,203 — — — 8,620 — — — 36%.

XI. О привозѣ товаровъ сухопутно и моремъ.

Вся сумма *привоза* (таб. XVII) морями въ продолженіе 25-лѣтія составляетъ 1,282,914,500 р. или ежегодно 51,276,580 р. Итогъ привоза сухопутно равняется 213,086,500 р. или ежегодно 8,523,460 р. Слѣдовательно средній итогъ привоза морями къ такому же итогу привоза сухимъ путемъ относится какъ 100 къ 16.

Вся показанная сумма привоза сухопутно распредѣлялась такимъ образомъ: по Европейской границѣ привезено на 154,313,100 р. (ежегодно 6,172,524 р.); по Азіятской границѣ на 85,773,400 р. (ежегодно на 2,350,936 р.); слѣдовательно итогъ привоза по Европейской границѣ къ итогу привоза по Азіятской границѣ относится какъ 100 къ 38.

Показанная сумма привоза морями распредѣляется слѣдующимъ образомъ, по каждому изъ нихъ отдѣльно:

по Балтійскому привезено на 1,135,966,600 р. или ежегодно на 45,438,664 р.
по Черному и Азовскому на 139,038,200 р. или ежегодно на 5,561,528 р.
по Бѣлому на 7,909,700 р. или ежегодно на 316,388 р.

Слѣдовательно изъ всего средняго итога нашего привоза по морямъ (51,276,580 р.), привезено: по Балтійскому 60/100; по Черному и Азовскому 14/100; по Бѣлому 6/100.

Сравнивая два крайнія пятилѣтія, находимъ, что привозъ возросъ:

По Бѣлому морю отъ 310 т. до 384 т. р. или на 23%.
— Балтійскому — 40,288 — — 54,409 — — — — 35%.
— Черному и Азовскому . . — 2,934 — — 7,790 — — — — 165%.

Сухопутно:

По Европейской грап. отъ 3,051 т. до 7,485 т. р. на 145%.
— Азіятской — — 1,677 — — 2,860 — — — 70%.

И въ общемъ итогѣ:

По морямъ отъ 43,534 т. до 62,584 т. р. на 46%.
Сухопутно — 4,728 — — 10,305 — — — 120%.

XII. О таможенныхъ доходахъ.

Весь итогъ таможенныхъ доходовъ (табл. XVIII) въ продолженіе 25 лѣтъ составилъ 594,393,068 руб. сер.; слѣдовательно ежегодно простирался до 23,775,722 руб. Средняя цифра таможеннаго дохода пятилѣтія 1824—1828 г. составляетъ 16,209,258 руб.; такая же цифра пятилѣтія 1844—1848 г. равняется 30,241,026 руб. сер.; слѣдовательно приращеніе въ послѣднее пятилѣтіе предъ первымъ равняется 86%. Среднія цифры таможенныхъ доходовъ въ послѣдующія пятилѣтія шли въ такомъ размѣрѣ:

		Приращеніе противъ предъидущаго пятилѣтія.
Въ 1829—1833 году . .	21,062,702 руб.	или 29%.
— 1834—1838 — . .	23,866,869 —	— 13%.
— 1839—1843 — . .	27,498,756 —	— 15%.
— 1844—1848 — . .	30,241,026 —	— 9%.

XIII. О торговлѣ съ В. Княжествомъ Финляндіею и Царствомъ Польскимъ.

Изъ разсмотрѣнія торговыхъ оборотовъ Имперіи, за десятилѣтіе 1839—1848 года, съ Финляндіею и Царствомъ Польскимъ (табл. XIX) видимъ:

1) Въ отношеніи торговли съ Финляндіею:

Десятилѣтняя сложность всѣхъ торговыхъ оборотовъ нашихъ съ Финляндіею, по привозу и вывозу, равняется 17,989,400 руб. сер. Изъ этого количества на долю привоза изъ Финляндіи причитается 6,111,510 р.; а 11,877,890 руб. сер. составляетъ сумму отпуска. Слѣдовательно перевѣсъ отпуска въ Финляндію предъ вывозомъ оттуда составляетъ 48%. — Средній итогъ пятилѣтія 1839—1843 года привоза и отпуска въ Финляндію составляетъ 1,620,832 руб. сер.,—средняя цифра привоза и отпуска въ Финляндію въ 1844—1848 г. равняется 1,977,048 руб. сер.; слѣдовательно послѣднее пятилѣтіе представляетъ приращеніе нашей торговли съ Вел.Княжествомъ Финляндскимъ на 22%.

2) Въ отношеніи торговли съ Царствомъ Польскимъ:

Сложность десятилѣтней торговли съ Царствомъ, по привозу и отпуску туда, представляетъ сумму въ 32,692,790 р. сер. Въ этой цифрѣ заключается: цѣнность привоза изъ Царства 10,887,000 руб.; цѣнность отпуска туда 21,805,790 руб., т. е. отпускъ нашъ въ Царство Польское превышаетъ вывозъ оттуда на 50%.

Средній ежегодный итогъ привоза и отпуска нашего въ Царство, въ пятилѣтіе 1839—1843 г. составляетъ 2,862,576 р. с.; средній ежегодный итогъ пятилѣтія 1844—1848 г. равняется 3,675,982 р. с.; слѣдовательно увеличеніе торговыхъ оборотовъ равняется 28%.

XIV. О торговлѣ по націямъ.

По неимѣнію, за три первые года разсматриваемаго двадцатипятилѣтія, свѣдѣній о количествѣ отпуска и привоза по каждому изъ главнѣйшихъ государствъ, съ которыми совершались наши торговые обороты,—мы представляемъ выводы въ этомъ

отношенія за двадцать лѣтъ (съ 1829—1848 г.). Принявъ въ основаніе среднюю сложность (138,848,295 р. с.) нашихъ торговыхъ оборотовъ (по привозу и отпуску) сказаннаго двадцатилѣтія, страны, съ которыми мы производили эти обороты, по степени ихъ важности, располагаются въ слѣдующемъ порядкѣ:

	Средняя ежегодная цифра отпуска и привоза съ 1829—1848 годъ.
Великобританія	57,758,020 руб. сер.
Франція	11,713,786 — —
Ганзеатическіе города	10,860,311 — —
Турція	9,204,262 — —
Америка	9,030,468 — —
Пруссія	8,888,035 — —
Австрія	7,405,034 — —
Голландія	6,917,271 — —
Италія	5,816,895 — —
Пиренейскій полуостровъ	3,403,499 — —
Данія	2,814,965 — —
Скандинавскій полуостровъ . . .	2,524,065 — —
Прочія мѣста	2,511,680 — —

Если мы, затѣмъ, сравнимъ среднюю ежегодную сложность отпуска и привоза въ два крайнія пятилѣтія (1829—1833 г. и 1844—1848 г.), — то увидимъ, что торговые наши обороты возросли:

Съ Великобританіею отъ	47,926,000 до	60,610,000 р. или на	26%.
— Франціею . . —	6,228,000—	17,223,000— — —	176%.
— Ганзеатическими городами . . . . —	9,166,000—	9,584,000— — —	4%.
Съ Турціею . . . —	8,278,000—	9,327,000— — —	12%.
— Пруссіею . . . —	6,036,000—	11,710,000— — —	94%.
— Австріею . . . —	6,179,000—	7,113,000— — —	15%.
— Голландіею . . —	4,790,000—	9,538,000— — —	99%.
— Италіею . . . —	3,175,000—	8,182,000— — —	157%.
— Пиренейскимъ полуостровомъ . . —	2,963,000—	3,152,000— — —	6%.

Съ Скандинавскимъ
полуостровомъ . . отъ 1,684,000 до 2,807,000 р. или на 66%.
Съ Прочими мѣстами— 512,000 — 613,000— — — 19%.

И напротивъ того, уменьшились:

Съ Америкою . . отъ 8,235,000 до 6,839,000 — — — 16%.
— Даніею . . . — 3,701,000 — 2,674,000 — — — 27%.

Слѣдовательно наибольшій процентъ увеличенія нашихъ торговыхъ операцій, въ продолженіе 25 лѣтъ, принадлежитъ Франціи; но въ отношеніи самаго объема торговыхъ сношеній, Франція, занимая только второе мѣсто, уступаетъ первенство Англіи.—Второе мѣсто въ отношеніи размѣра, въ какомъ увеличились наши торговыя сношенія, принадлежитъ Италіи (157%); тогда какъ по объему самыхъ торговыхъ операцій она занимаетъ только девятое мѣсто. Напротивъ того, Ганзеатическіе города, занимая третье мѣсто по массѣ нашей торговли съ ними, представляютъ весьма слабую пропорцію (4%), въ отношеніи возрастанія ея. — Торговля съ Голландіею занимаетъ третье мѣсто въ разрядѣ процентовъ увеличенія торговли (99%); а по объему этой торговли ей принадлежитъ только восьмое мѣсто. Въ четвертомъ разрядѣ процентовъ увеличенія (94%) находится Пруссія, занимая только шестое мѣсто въ отношеніи объема торговли. Слѣдующій затѣмъ процентъ увеличенія (66%) принадлежитъ Скандинавскому полуострову, который, по объему торговли нашей съ нимъ, занимаетъ двѣнадцатое мѣсто. И затѣмъ, только шестое мѣсто по увеличенію процента торговли, принадлежитъ уже Великобританіи (26%).

Раздѣляя общій итогъ торговыхъ оборотовъ съ помянутыми странами, на суммы отпуска и привоза, и сравнивая два крайнія пятилѣтія сказаннаго двадцатилѣтія, мы находимъ, что каждая изъ тѣхъ операцій, взятая отдѣльно, выражается въ слѣдующихъ среднихъ числахъ:

Страны.	Отпускъ въ рублях серебромъ.			Привозъ въ рублях серебромъ.		
	1829—1833 года.	1844—1848 года.	Проценты увеличенія или уменьшенія.	1829—1833 года.	1844—1848 года.	Проценты увеличенія или уменьшенія.
Скандинавскій Полуостровъ . .	939,000	1,432,000	+ 52,3	744,000	1,374,000	+ 84,6
Пруссія	4,408,000	5,877,000	+ 33,3	1,627,000	5,833,000	+ 258,5
Данія	3,322,000	2,355,000	— 29,1	379,000	319,000	— 15,8
Ганзеатическіе города	2,397,000	2,270,000	— 5,2	6,769,000	7,314,000	+ 8,0
Голландія . . .	3,384,000	4,617,000	+ 36,4	1,405,000	4,920,000	+ 250,1
Великобританія.	29,751,000	36,679,000	+ 23,2	18,175,000	23,930,000	+ 31,6
Франція	2,880,000	9,319,000	+ 223,5	3,347,000	7,903,000	+ 136,1
Пиренейскій полуостровъ	529,000	476,000	— 10,0	2,423,000	2,676,000	+ 10,4
Италія	2,202,000	5,541,000	+ 151,6	973,000	2,641,000	+ 171,4
Австрія	3,191,000	3,984,000	+ 24,8	2,988,000	3,128,000	+ 4,6
Турція	5,441,000	5,525,000	+ 1,6	2,836,000	3,802,000	+ 34,0
Америка	2,558,000	2,031,000	— 20,6	5,677,000	4,807,000	— 15,3
Прочія мѣста .	332,000	427,000	+ 28,6	179,000	186,000	+ 3,9

Слѣдовательно, по *отпуску*, наибольшій процентъ увеличенія принадлежитъ Франціи (223,8). Затѣмъ слѣдуютъ: Италія, Скандинавскій полуостровъ, Голландія, Пруссія, прочія мѣста, Австрія, Великобританія, Турція.

Страны, изъ которыхъ *привозъ* къ намъ увеличился, по размѣру процентовъ этого увеличенія идутъ въ такомъ порядкѣ: Пруссія, Голландія, Италія, Франція, Скандинавскій полуостровъ, Турція, Великобританія, Пиренейскій полуостровъ, Австрія, прочія мѣста.

Отпускъ уменьшился: въ Данію, Америку, въ государства Пиренейскаго полуострова, въ Ганзеатическіе города.

Привозъ уменьшился: изъ Даніи и изъ Америки.

I. Общій видъ торговли, съ 1824 по 1848 годъ.

(Въ рубляхъ серебр.)

Годы.	Ввозъ.	Отпускъ.	Итого.
1824	46,909,800	54,223,800	101,133,600
1825	49,330,600	63,377,400	112,708,000
1826	48,947,200	47,537,600	96,484,800
1827	52,587,900	61,419,100	114,007,000
1828	54,734,600	55,508,100	110,242,700
Среднее	50,502,020	56,413,200	106,915,220
1829	60,330,600	62,529,000	122,859,600
1830	50,571,900	67,813,400	118,385,300
1831	47,616,900	65,422,100	113,039,000
1832	51,422,600	66,381,700	117,804,300
1833	51,103,200	63,920,900	115,024,100
Среднее	52,209,040	65,213,420	117,422,460
1834	59,367,700	59,780,500	119,148,200
1835	60,728,000	59,007,400	119,735,400
1836	64,768,400	74,813,500	139,581,900
1837	68,523,500	69,178,300	137,701,800
1838	67,568,400	82,933,200	150,501,600
Среднее	64,191,200	69,142,580	133,333,780
1839	67,857,000	91,759,000	159,616,000
1840	76,726,100	82,525,000	159,251,100
1841	79,429,500	85,883,400	165,312,900
1842	82,975,600	82,225,400	165,201,000
1843	73,238,600	79,106,600	152,345,200
Среднее	76,045,360	84,299,880	160,345,240
1844	76,862,200	89,936,100	166,798,300
1845	81,234,600	88,563,300	169,797,900
1846	84,959,000	98,572,700	183,531,700
1847	87,001,500	144,321,900	231,323,400
1848	88,916,900	84,240,700	173,157,600
Среднее	83,794,840	101,126,940	184,921,780
Всего	1,633,712,300	1,880,980,100	3,514,692,400

II. Видъ торговли съ Европою, съ 1824—1848 годъ.

(Въ рубляхъ серебр.)

Годы.	Ввозъ.	Отпускъ.	Итого.
1824	42,072,500	50,288,300	92,360,800
1825.	44,096,900	59,815,300	103,912,200
1826.	43,826,900	44,595,100	88,422,000
1827.	46,121,400	56,644,100	102,765,500
1828.	47,341,600	50,219,900	97,561,500
Среднее.	44,691,860	52,312,540	97,004,400
1829.	53,075,700	56,482,500	109,558,200
1830.	43,944,700	63,549,600	107,494,300
1831.	41,863,500	61,361,600	103,225,100
1832.	45,896,800	61,640,500	107,537,300
1833.	44,862,400	59,074,700	103,937,100
Среднее.	45,928,620	60,421,780	106,350,400
1834.	53,320,000	55,351,800	108,671,800
1835.	54,219,100	54,136,600	108,355,700
1836.	56,566,200	69,374,900	125,941,100
1837.	60,393,500	63,804,200	124,197,700
1838.	59,577,200	77,867,700	137,444,900
Среднее.	56,815,200	64,107,040	120,922,240
1839.	59,646,700	86,722,600	146,369,300
1840.	67,339,500	76,622,600	143,962,100
1841.	64,336,100	74,817,200	139,153,300
1842.	68,906,300	72,262,200	141,168,500
1843.	61,433,600	71,209,500	132,643,100
Среднее.	64,332,440	76,326,820	140,659,260
1844.	64,713,900	80,514,800	145,228,700
1845.	67,366,200	78,802,400	146,168,600
1846.	70,419,400	88,393,000	158,812,400
1847.	72,408,100	134,112,400	206,520,500
1848.	75,445,000	75,937,700	151,382,700
Среднее.	70,070,520	91,552,060	161,622,500
Всего	1,409,193,200	1,723,601,200	3,132,794,400

III. Видъ торговли съ Азіею, съ 1824—1848 годъ.

(Въ рубляхъ серебр.).

Годы.	Ввозъ.	Отпускъ.	Итого.
1824	4,837,300	3,935,500	8,772,800
1825	5,233,700	3,562,100	8,795,800
1826	5,120,300	2,942,500	8,062,800
1827	6,466,500	4,775,000	11,241,500
1828	7,393,000	5,288,200	12,681,200
Среднее	5,810,160	4,100,660	9,910,820
1829	7,254,900	6,046,500	13,301,400
1830	6,627,200	4,263,800	10,891,000
1831	5,753,400	4,060,500	9,813,900
1832	5,525,800	4,741,200	10,267,000
1833	6,240,800	4,846,200	11,087,000
Среднее	6,208,420	4,791,640	11,072,060
1834	6,047,700	4,428,700	10,476,400
1835	6,508,900	4,870,800	11,379,700
1836	8,202,200	5,438,600	13,640,800
1837	8,130,000	5,374,100	13,504,100
1838	7,991,200	5,065,500	13,056,700
Среднее	7,376,000	5,035,540	12,411,540
1839	8,210,300	5,036,400	13,246,700
1840	9,386,600	5,902,400	15,289,000
1841	15,093,400	11,066,200	26,159,600
1842	14,069,300	9,963,200	24,032,500
1843	11,805,000	7,897,100	19,702,100
Среднее	11,712,920	7,973,060	19,685,980
1844	12,148,300	9,421,300	21,569,600
1845	13,868,400	9,760,900	23,629,300
1846	14,539,600	10,179,700	24,719,300
1847	14,593,400	10,209,500	24,802,900
1848	13,471,900	8,303,000	21,774,900
Среднее	13,724,320	9,574,880	23,299,200
Всего	224,519,100	157,378,900	381,898,000

IV. Общій балансъ торговли, съ 1824—1848 годъ.

(Въ рубляхъ серебр.).

Годы.	Съ Европою.		Съ Азіею.	Вообще.	
	Излишекъ.				
	Ввоза.	Отпуска.	Ввоза.	Ввоза.	Отпуска.
1824 . . .	—	8,215,800	901,800	—	7,314,000
1825 . . .	—	15,718,400	1,671,600	—	14,046,800
1826 . . .	—	768,200	2,177,800	1,409,600	
1827 . . .	—	10,522,700	1,691,500	—	8,831,200
1828 . . .	—	2,878,300	2,104,800	—	773,500
Среднее . .	—	7,620,680	1,709,500	—	7,741,375
1829 . . .	—	3,406,800	1,208,400	—	2,198,400
1830 . . .	—	19,604,900	2,363,400	—	17,241,500
1831 . . .	—	19,498,100	1,692,900	—	17,805,200
1832 . . .	—	15,743,700	784,600	—	14,959,100
1833 . . .	—	14,212,300	1,394,600	—	12,817,700
Среднее . .	—	14,493,160	1,488,780	—	13,004,380
1834 . . .	—	2,031,800	1,619,000	—	412,800
1835 . . .	82,500		1,638,100	1,720,600	
1836 . . .	—	12,808,700	2,763,600	—	10,045,100
1837 . . .	—	3,410,700	2,755,900	—	654,800
1838 . . .	—	18,290,500	2,925,700	—	15,364,800
Среднее . .	—	9,135,425	2,340,460	—	6,619,375
1839 . . .	—	27,075,900	3,173,900	—	23,902,000
1840 . . .	—	9,283,100	3,484,200	—	5,798,900
1841 . . .	—	10,481,100	4,027,200	—	6,453,900
1842 . . .	—	3,355,900	4,106,100	750,200	
1843 . . .	—	9,775,900	3,907,900	—	5,868,000
Среднее . .	—	11,994,380	3,739,860	—	10,505,700
1844 . . .	—	15,800,900	2,727,000	—	13.073,900
1845 . . .	—	11,436,200	4,107,500	—	7,328.700
1846 . . .	—	17,973,600	4,360,000	—	13,613,600
1847 . . .	—	61,704,300	4,384,000	—	57,320,300
1848 . . .	—	492,700	5,168,900	4,676,200	
Среднее . .	—	21,481,540	4,149,480	—	22,834,125
Всего . . .	82,500	314,490,500	67,140,400	8,556,600	2,824,200

V. Балансъ ввоза и отпуска золота и серебра по торговлѣ съ Европою, съ 1824—1848 годъ.

(Въ рубляхъ серебр.)

Годы.	Ввозъ.	Отпускъ.	Излишекъ ввоза.	Излишекъ отпуска.
1824	1,694,000	1,087,600	606,400	
1825	3,124,700	298,400	2,826,300	
1826	1,268,500	810,000	458,500	
1827	3,517,300	399,900	3,117,400	
1828	4,081,500	445,400	3,636,100	
Среднее . .	2,737,200	608,260	2,128,940	
1829	10,794,900	729,900	10,065,000	
1830	12,850,900	812,200	12,038,700	
1831	11,865,400	817,300	11,048,100	
1832	11,395,600	943,100	10,452,500	
1833	13,783,500	1,984,200	11,799,300	
Среднее . .	12,138,060	1,057,340	11,080,720	
1834	5,232,800	2,269,200	2,963,600	
1835	5,774,100	2,946,700	2,827,400	
1836	5,055,800	1,973,300	3,082,500	
1837	4,331,400	6,444,400	—	2,113,000
1838	6,563,500	1,521,000	5,042,500	
Среднее . .	5,391,520	3,030,920	3,479,000	
1839	14,231,700	1.014,900	13,216,800	
1840	7,858,000	1,398,000	6,460,000	
1841	8,021,000	1,633,000	6,388,000	
1842	5,736,000	1,511,000	4,225,000	
1843	9,987,000	7,069,000	2,918,000	
Среднее . .	9,166,740	2,525,180	6,641,560	
1844	9,741,000	1,706,000	8,035,000	
1845	8,235,000	2,169,000	6,066,000	
1846	9,667,400	9,694,600	—	27,200
1847	20,646,900	9,814,800	10,832,100	—
1848	5,315,800	8,017,000	—	2,701,200
Среднее . .	10,721,220	6,280,280	8,311,033	1,364,200
Всего	200,773,700	67,509,900	138,105,200	4,841,400

VI. Балансъ ввоза и отпуска золота и серебра по торговлѣ съ Азіею, съ 1824—1848 годъ.

(Въ рубляхъ серебр.)

Годы.	Ввозъ.	Отпускъ.	Излишекъ ввоза.	Излишекъ отпуска.
1824	—	190,100		190,100
1825	500	139,100		138,600
1826	48,600	175,000		126,400
1827	191,400	575,100		383,700
1828	288,600	309,700		21,100
Среднее . .	132,275	277,800	—	171,980
1829	221,100	143,100	78,000	
1830	248,400	119,900	128,500	
1831	271,900	187,100	84,800	
1832	250,300	284,600	—	34,300
1833	278,400	236,000	42,400	
Среднее . .	254,020	194,140	83,425	
1834	300,500	125,800	174,700	
1835	126,900	692,500		565,600
1836	235,200	533,500		298,300
1837	263,400	690,300		426,900
1838	147,900	755,100		607,200
Среднее . .	214,780	559,440		474,500
1839	114,400	1,474,700		1,360,300
1840	70,000	1,840,000		1,770,000
1841	69,000	2,080,000		2,011,000
1842	79,000	2,555,000		2,476,000
1843	123,000	2,320,000		2,197,000
Среднее . .	91,080	2,053,940		1,962,860
1844	102,000	2,524,000		2,422,000
1845	69,000	3,381,000		3,312,000
1846	76,900	3,279,200		3,202,300
1847	121,000	3,061,500		2,940,500
1848	159,100	3,962,300		3,803,200
Среднее . .	105,600	3,241,600	—	3,136,000
Всего. . . .	3,856,500	31,634,600	508,400	28,286,500

VII. Общій балансъ ввоза и отпуска золота и серебра, съ 1824—1848 годъ.

(Въ рубляхъ серебр.)

Годы.	Ввозъ.	Отпускъ.	Излишекъ ввоза.	Излишекъ отпуска.
1824	1,694,000	1,277,700	416,300	
1825	3,125,200	437,500	2,687,700	
1826	1,317,100	985,000	332,100	
1827	3,708,700	975,000	2,733,700	
1828	4,370,100	755,100	3,615,000	
Среднее . .	2,843,020	886,060	1,956,960	
1829	11,016,000	873,000	10,143,000	
1830	13,099,300	932,100	12,167,200	
1831	12,137,300	1,004,400	11,132,900	
1832	11,645,900	1,227,700	10,418,200	
1833	14,061,900	2,220,200	11,841,700	
Среднее . .	12,392,080	1,251,480	11,140,600	
1834	5,533,300	2,395,000	3,138,300	
1835	5,901,000	3,639,200	2,261,800	
1836	5,291,000	2,506,800	2,784,200	
1837	4,594,800	7,134,700	—	2,539,900
1838	6,711,400	2,276,100	4,435,300	
Среднее . .	5,606,300	3,590,360	3,154,900	
1839	14,346,100	2,489,600	11,856,500	
1840	7,928,000	3,238,000	4,690,000	
1841	8,090,000	3,713,000	4,377,000	
1842	5,815,000	4,066,000	1,749,000	
1843	10,110,000	9,389,000	721,000	
Среднее . .	9,257,820	4,579,120	4,678,700	
1844	9,843,000	4,230,000	5,613,000	
1845	8,304,000	5,550,000	2,754,000	
1846	9,744,300	12,973,800	—	3,229,500
1847	20,767,900	12,876,300	7,891,600	
1848	5,474,900	11,979,300	—	6,504,400
Среднее . .	10,826,820	9,521,880	5,419,533	4,866,950
Всего . . .	204,630,200	99,144,500	117,759,500	12,273,800

VIII. ОБЪ ОТПУСКѢ ГЛАВНЫХЪ ТОВАРОВЪ НА СУММУ,

съ 1824—1848 годъ.

VIII. Объ отпускѣ главныхъ това

(Въ рубляхъ

Годы.	Сала.	Хлѣба.	Льна.	Льняного, конопл. и разнаго сѣмени.
1824	9,230,700	3,134,100	8,906,400	2,198,500
1825	10,004,300	4,362,900	9,954,500	2,334,200
1826	7,573,900	4,416,200	6,943,100	2,072,500
1827	10,477,900	9,972,200	7,037,400	3,204,400
1828	11,515,300	4,178,800	6,420,500	3,187,400
Среднее	9,760,420	5,212,840	7,852,380	2,599,400
1829	12,006,300	10,040,500	6,770,400	3,339,500
1830	10,467,000	17,565,600	7,520,600	4,304,800
1831	10,870,000	17,199,500	6,706,500	4,253,700
1832	12,411,200	14,642,300	6,852,000	3,357,800
1833	14,942,500	4,962,200	7,985,500	4,220,500
Среднее	12,139,400	12,882,020	7,167,000	3,895,260
1834	13,914,000	1,666,600	6,480,800	3,600,500
1835	10,417,400	3,729,100	5,894,100	5,645,800
1836	14,169,500	6,831,700	10,674,200	5,913,700
1837	13,959,200	10,549,300	6,665,700	5,489,400
1838	15,183,200	14,492,200	10,195,900	6,767,900
Среднее	13,528,660	7,453,780	7,982,140	5,483,460
1839	14,889,400	24,207,400	7,040,800	6,917,000
1840	15,527,000	13,747,500	8,815,800	7,807,100
1841	13,942,200	9,799,000	9,480,700	9,948,300
1842	12,902,000	11,658,400	9,139,600	8,901,200
1843	11,975,700	12,514,900	10,414,600	8,290,400
Среднее	13,847,260	14,385,440	8,978,300	8,372,800
1844	11,060,200	15,958,100	10,338,500	9 037,700
1845	10,497,100	16,193,800	9,497,000	9,733,800
1846	12,176,200	28,517,500	9,275,400	6,323,800
1847	14,745,000	70,772,400	9,089,500	9,226,900
1848	14,893,500	21,591,700	9,129,900	7,761,600
Среднее	12,674,400	30,606,700	9,466,060	8,416,760
Всего	309,750,700	352,703,900	207,229,400	143,838,400

ровъ на сумму, съ 1824—1848 годъ.

серебромъ).

Пеньки.	Шерсти.	Лѣсу.	Пеньковыхъ и льняныхъ тканей.	Щетины.	Кожъ сырыхъ.
6,822,000	411,900	2,494,200	3,283,800	867,700	497,800
7,286,800	1,402,100	3,208,200	3,655,500	3,301,000	1,467,100
6,918,500	416,100	2,138,100	2,404,500	1,038,900	115,700
7,328,000	417,900	2,336,700	3,048,800	1,611,200	826,300
7,015,900	297,800	2,451,300	2,872,200	1,405,900	1,478,200
7,074,240	589,160	2,525,700	3,052,960	1,644,940	877,020
4,955,900	209,500	2,478,900	1,883,800	936,900	1,543,200
5,007,300	522,600	2,231,700	1,901,000	956,600	1,688,600
5,005,400	840,100	1,990,700	2,674,700	888,800	1,413,100
5,500,900	1,135,400	1,915,200	2,348,900	893,100	1,444,000
5,495,400	1,804,400	1,908,700	2,635,500	1,159,800	1,704,600
5,192,980	902,400	2,105,040	2,288,780	967,040	1,558,700
5,378,500	2,113,300	2,481,800	2,689,200	994,900	3,456,400
5,438,900	2,616,200	2,534,800	3,226,800	1,300,500	1,828,400
5,860,000	3,143,000	3,061,500	2,938,400	1,430,000	1,448,700
6,991,900	2,306,500	2,871,900	2,559,800	1,140,700	661,100
8,211,900	3,555,400	2,621,300	2,773,900	1,703,800	962,700
6,376,240	2,746,880	2,714,260	2,837,620	1,313,980	1,671,460
9,373,100	4,259,600	2,752,700	2,643,800	1,654,400	1,379,700
8,584,300	3,028,800	2,639,100	2,995,100	1,226,400	2,058,000
7,680,600	4,498,700	2,376,500	2,650,800	1,456,100	1,552,400
6,662,500	5,510,700	2,119,700	2,244,800	1,302,200	1,693,300
5,711,700	4,416,700	2,608,400	1,969,900	1,492,400	1,698,100
7,602,440	4,342,900	2,499,280	2,500,880	1,426,300	1,676,160
7,001,900	9,151,700	3,188,400	1,696,800	1,548,000	1,262,800
6,485,800	7,867,300	3,057,100	1,854,700	2,055,300	1,557,800
7,015,000	5,362,900	3,719,400	1,704,200	2,633,600	1,013,800
7,575,200	4,302,400	3,746,600	1,568,900	1,780,000	653,000
6,398,100	2,220,000	2,457,900	950,600	2,155,600	392,000
6,895,200	5,780,860	3,233,880	1,550,040	2,034,500	975,880
165,705,500	71,811,000	65,390,800	61,176,400	36,933,800	33,796,100

X. Объ отпускѣ главныхъ товаровъ

Годы.	Сала.	Хлѣба.	Льна.	Льнян., конопляного и разнаго сѣмени.
	Пуды.	Четверти.	Пуды.	Четверти.
1824	2,470,355	826,536	1,954,988	218,919
1825	3,772,319	1,109,651	2,572,368	425,774
1826	2,902,519	1,469,177	2,231,944	376,753
1827	3,920,098	3,436,544	2,688,845	535,553
1828	4,011,225	1,309,436	2,588,439	586,882
Среднее.	3,415,303	1,630,268	2,407,316	428,776
1829	4,478,866	2,596,664	2,641,772	628,145
1830	4,122,615	3,938,446	2,618,658	742,555
1831	4,064,691	3,798,835	2,162,178	663,215
1832	4,221,696	3,551,410	2,433,919	566,601
1833	4,657,652	1,142,875	2,866,388	619,490
Среднее.	4,309,104	3,005,646	2,544,583	644,001
1834	4,641,229	320,302	1,868,736	439,494
1835	3,369,653	781,069	1,818,474	688,808
1836	3,996,325	1,649,850	3,512,098	716,326
1837	4,267,557	2,659,466	2,485,102	863,578
1838	3,979,545	3,254,158	3,876,056	1,007,484
Среднее.	4,050,861	1,732,969	2,712,093	743,138
1839	4,023,893	4,744,265	2,561,920	996,382
1840	3,966,279	2,399,153	3,151,184	943,274
1841	3,773,393	1,767,994	3,463,276	1,199,721

по количеству, съ 1824—1848 годъ.

	Пеньки.	Шерсти.	Пеньковыхъ и льняныхъ тканей.	Щетины.	Кожъ сырыхъ.
	Пуды.	Пуды.	Куски.	Пуды.	Пуды.
	2,943,301	—	179,647	57,605	—
	2,951,573	115,509	260,471	69,591	142,841
	2,714,565	62,927	172,053	47,721	147,580
	2,912,307	85,652	238,329	76,723	160,608
	2,772,422	38,029	203,789	72,362	225,262
	2,858,833	75,529	210,857	64,800	169,073
	1,924,237	23,287	122,587	61,827	235,227
	2,423,616	93,823	163,246	73,629	304,404
	2,497,878	164,941	197,993	70,571	264,899
	3,012,163	196,889	195,852	65,093	253,433
	2,984,591	299,839	арш. 1,676,506 221,977 арш. 2,146,132	72,229	346,805
	2,568,497	155,755	180,331	68,669	280,953
	3,013,488	285,989	207,438	52,212	712,467
	3,226,298	344,692	арш. 1,108,737 238,987	55,085	366,341
	3,090,561	329,761	арш. 1,944,915 207,907	61,026	233,079
	3,022,384	259,123	арш. 2,838,454 192,641	58,592	80,344
	3,410,549	367,946	арш. 1,326,819 210,995	83,904	123,114
			арш. 2,337,319		
	3,152,656	317,502	211,593	62,163	303,069
	3,833,105	419,385	арш. 1,911,248 201,132	86,786	161,640
	3,310,402	298,806	арш. 1,972,107 200,043	64,998	237,647
	2,713,594	453,457	арш. 1,668,051 184,765	65,788	196,190
			арш. 2,507,965		

Годы.	Сала.	Хлѣба.	Льна.	Льняного, конопл. и разнаго сѣмени.
	Пуды.	Четверти.	Пуды.	Четверти.
1842	3,427,650	2,226,508	3,387,566	1,074,488
1843	3,501,332	2,797,432	4,144,485	1,213,898
Среднее.	3,738,509	2,787,070	3,341,686	1,085,552
1844	3,413,615	3,781,975	4,257,925	1,390,643
1845	3,295,350	3,392,962	3,346,585	1,394,149
1846	3,579,196	5,414,576	3,172,266	948,192
1847	3,994,058	11,502,044	3,038,834	1,435,679
1848	3,973,900	4,035,771	4,150,200	1,265,028
Среднее.	3,651,235	5,625,465	3,593,162	1,286,738
Всего.	95,825,071	73,907,099	72,994,206	20,941,031

Пеньки.	Шерсти.	Пеньковыхъ и льняныхъ тканей.	Щетины	Кожъ сырыхъ.
Пуды.	Пуды.	Куски.	Пуды.	Пуды.
2,611,462	577,948	160,492 арш. 2,557,472	63,222	226,110
2,446,181	539,103	143,192 арш. 2,657,085	71,339	220,420
2,982,948	457,739	177,924 арш. 2,272,536	70,426	208,407
3,160,644	856,819	115,934 арш. 2,601,890	70,444	127,174
2,964,242	789,762	128,439 арш. 3,489,932	84,638	161,122
2,828,465	504,116	120,014 арш. 4,923,685	80,851	147,329
2,855,185	442,275	98,370 арш. 4,217,237	65,035	91,598
2,501,380	243,159	76,641 арш. 1,626,805	77,091	62,341
2,861,983	567,226	107,879 арш. 3,371,909	75,611	117,912
72,124,594	7,793,237	4,442,934 арш. 41,601,113	1,708,362	5,228,006

X. Объ отпускѣ товаровъ по главнымъ раздѣленіямъ, съ 1824—1848 годъ.

(Въ рублях серебромъ).

Годы.	Товаровъ къ жизненнымъ принасамъ принадлежащихъ.	Товаровъ къ рукодѣліямъ и фабрикамъ служащихъ.	Товаровъ обработанныхъ въ разныхъ видахъ.	Разныхъ товаровъ.	Итого.
1824.	4,553,400	43,987,600	6,133,200	2,714,800	57,389,000
1825.	5,476,700	53,026,700	6,423,600	2,139,100	67,066,100
1826.	5,459,100	38,870,200	4,461,800	1,513,300	50,304,400
1827.	11,613,926	45,050,900	5,894,400	1,928,100	64,501,600
1828.	4,990,600	41,432,000	6,208,000	2,057,300	54,687,900
Средн.	6,421,600	44,473,480	5,824,200	2,070,520	58,789,800
1829.	10,671,700	41,538,700	5,301,000	2,030,100	59,541,500
1830.	19,803,600	44,928,100	4,998,600	2,029,900	71,760,200
1831.	19,301,100	41,518,000	6,080,700	2,315,600	69,215,400
1832.	16,658,000	44,151,600	6,072,700	2,799,100	69,681,400
1833.	6,680,000	50,924,700	6,543,100	3,044,100	67,191,900
Средн.	14,622,880	44,612,220	5,799,220	2,443,760	67,478,080
1834.	2,798,900	49,718,300	6,095,700	3,048,200	61,661,100
1835.	3,794,200	45,818,900	6,717,200	3,105,000	59,435,300
1836.	8,684,900	57,927,500	6,846,100	3,708,700	77,167,200
1837.	12,314,500	49,545,700	6,180,600	3,314,000	71,354,800
1838.	16,180,200	59,326,100	6,527,200	3,509,000	85,542,500
Средн.	8,754,540	52,467,300	6,473,360	3,336,980	71,032,180
1839.	26,324,800	58,183,600	6,501,000	3,636,300	94,645,700
1840.	14,997,000	57,133,000	7,227,000	3,168,000	82,525,000
1841.	11,491,100	59,773,400	10,259,200	4,359,700	85,883,400
1842.	13,316,600	55,676,400	9,428,200	3,804,100	82,225,300
1843.	13,785,300	53,067,800	7,696,100	4,557,400	79,106,600
Средн.	15,982,960	56,766,840	8,222,300	3,905,100	84,877,200
1844.	17,344,600	59,842,600	8,692,400	4,056,500	89,936,100
1845.	17,630,700	57,946,500	8,982,900	4,003 300	88,563,400
1846.	29,904,200	54,822,500	9,488,300	4,357,700	98,572,700
1847.	72,891,300	58,295,000	8,872,000	4,263,600	144,321,900
1848.	22,996,000	50,730,100	7,238,500	3,276,000	84,240,600
Средн.	32,153,360	56,327,340	8,654,820	3,991,420	101,126,940
Всего.	389,676,700	1,273,235,900	174,869,500	78,738,900	1,916,521,000

XI. О ПРИВЕЗЕННЫХЪ ИНОСТРАННЫХЪ ТОВАРАХЪ,

съ 1824—1848 г., на сумму.

XI. О привезенныхъ иностранныхъ

(Въ рубляхъ

Годы.	Хлопчато-бумажная пряжа.	Сахарный песокъ.	Вина.	Красильныя вещества.	Шелковые товары.	Шерстяныя ткани.
1824. . .	10,372,420	5,804,730	1,823,150	4,200,880	1,846,560	2,125,060
1825. . .	9,536,410	9,992,701	2,306,600	4,430,360	2,474,000	2,864,450
1826. . .	11,378,600	8,511,030	2,149,320	3,869,990	1,928,470	2,651,040
1827. . .	9,487,260	8,240,810	2,917,320	4,573,220	2,408,180	2,786,590
1828. . .	9,103,270	9,505,830	2,477,410	4,088,990	2,346,100	2,685,380
Среднее.	9,975,592	8,411,021	2,334,760	4,232,688	2,200,662	2,623,104
1829. . .	11,278,340	11,002,470	1,953,120	3,869,390	2,007,260	2,631,300
1830. . .	9,429,800	9,468,190	2,162,050	3,461,020	2,304,000	2,851,080
1831. . .	9,972,990	7,034,640	2,396,940	3,422,820	1,775,310	2,413,250
1832. . .	8,815,200	5,871,110	2,901,950	3,717,320	2,917,910	3,137,980
1833. . .	8,355,790	7,929,380	2,981,130	3,164,730	2,368,520	2,403,700
Среднее.	9,570,424	8,261,158	2,479,038	3,527,056	2,280,600	2,688,062
1834. . .	9,501,490	6,387,560	2,919,920	3,301,530	2,697,880	2,197,200
1835. . .	10,759,460	7,710,240	3,136,770	4,232,190	2,817,030	1,967,270
1836. . .	12,047,300	7,892,080	3,233,050	4,690,170	2,615,810	2,252,830
1837. . .	11,930,770	9,727,670	3,561,410	4,482,310	3,513,400	2,623,750
1838. . .	10,028,490	8,448,720	3,569,840	5,624,740	3,393,160	2,537,840
Среднее.	10,853,502	8,033,254	3,290,198	4,466,788	3,007,456	2,315,778
1839. . .	8,866,290	7,076,660	3,807,470	5,984,960	3,715,010	3,023,220
1840. . .	8,571,280	7,835,380	3,940,490	6,223,210	4,507,170	3,310,110
1841. . .	8,743,030	6,935,190	4,008,840	5,771,010	3,862,690	3,788,270
1842. . .	9,163,570	7,334,130	3,639,530	5,614,840	4,011,090	3,912,180
1843. . .	9,623,870	7,117,980	3,077,430	4,138,420	3,475,990	2,909,890
Среднее.	8,994,208	7,259,928	3,694,752	5,546,488	3,914,390	3,388,860
1844. . .	8,270,330	7,860,480	3,412,380	4,915,010	3,846,030	2,671,300
1845. . .	8,268,320	7,384,650	3,420,160	5,348,660	3,460,250	2,543,110
1846. . .	6,373,270	3,530,430	3,569,660	5,106,870	2,768,550	1,950,850
1847. . .	5,219,970	3,051,770	4,082,550	5,582,920	3,304,760	2,161,140
1848. . .	4,830,890	5,762,640	4,781,710	5,397,270	2,934,760	1,648,320
Среднее.	6,598,556	5,517,994	3,853,292	5,270,146	3,262,870	2,195,544
Всего.	229,961,410	187,418,430	78,260,200	115,215,830	73,329,890	66,036,740

товарахъ, съ 1824—1848 г., на сумму.

серебромъ).

Шелкъ.	Деревянное масло.	Табакъ.	Бумажныя матеріи.	Кофе.	Чай.	Хлопчатая бумага.
1,124,110	1,472,600	—	2,210,210	1,566,160	1,788,690	296,130
1,238,290	874,090	—	3,192,790	1,934,010	1,373,440	616,460
1,804,080	1,219,880	—	3,607,890	1,325,900	1,621,710	664,250
1,713,660	1,022,770	—	4,321,970	1,812,130	1,919,760	504,180
1,273,460	1,056,140	623,640	3,582,980	1,726,430	1,957,540	643,870
1,430,726	1,129,096	—	3,389,168	1,672,932	1,732,228	544,978
2,025,090	1,396,160	671,940	2,981,080	1,403,890	2,113,820	827,140
1,734,180	914,720	652,870	3,224,000	1,466,090	1,789,150	686,330
1,751,820	1,561,990	801,010	2,865,320	947,900	1,842,960	622,780
2,740,310	1,131,270	958,460	2,966,600	951,800	2,209,970	762,730
1,859,400	1,433,230	1,000,400	3,024,780	1,153,230	2,040,320	1,095,470
2,022,160	1,288,074	816,942	3,012,336	1,184,600	1,999,244	798,890
2,067,590	1,725,370	1,177,980	2,510,310	979,340	2,093,230	1,368,720
2,357,740	1,475,010	1,469,710	3,181,260	818,030	2,067,250	2,083,210
1,838,620	2,110,520	1,484,000	3,793,310	912,200	2,463,740	2,098,880
2,340,000	1,658,780	1,633,100	3,663,130	1,012,730	2,317,440	1,913,180
2,113,730	1,668,490	1,703,860	3,993,590	749,520	2,104,110	2,338,080
2,143,536	1,727,634	1,493,730	3,428,326	906,364	2,209,154	1,964,414
2,773,160	1,909,890	1,365,060	3,912,000	981,210	2,541,270	2,464,010
2,646,270	1,705,460	1,357,400	4,502,010	1,210,740	2,593,670	2,554,700
2,361,230	1,861,600	1,618,100	4,350,790	1,137,820	7,489,470	1,947,370
3,313,260	2,940,450	1,877,120	4,153,440	1,249,230	6,757,850	2,940,600
3,183,370	1,703,760	2,003,610	3,727,210	891,540	4,897,680	2,404,590
2,861,458	2,024,232	1,650,264	4,135,090	1,098,108	4,855,988	2,462,254
2,569,150	2,429,950	1,316,790	3,523,840	960,680	5,789,970	2,929,170
3,124,930	2,355,110	2,152,890	3,732,000	1,073,140	6,751,630	3,701,560
3,326,520	2,265,950	2,453,400	1,065,320	1,512,550	7,024,200	3,600,450
3,934,180	1,696,910	2,531,390	1,182,390	1,293,120	6,803,050	5,587,700
3,945,720	3,534,890	2,234,780	1,019,250	1,619,270	5,278,700	8,220,700
3,380,100	2,456,568	2,143,850	2,104,560	1,291,752	6,329,510	4,807,916
59,189,900	43,128,020	31,147,570	80,347,500	30,768,780	85,630,620	52,892,260

XII. О привезенныхъ иностранныхъ това

Годы.	Хлопчато-бумажная пряжа.	Сахарный песокъ.	Вина.
	Пуды.	Пуды.	Окс., анк., и бут.
1824.	324,304	814,621	30,942 и 5 анк. и 145 бут.
1825.	285,505	1,113,303	35,065 и 2 анк.
1826.	390,002	1,067,387	39,005 и 1½ анк. 76,322 бут.
1827.	376,672	1,000,161	58,419 и 117,999 бут.
1828.	420,402	1,195,919	42,226 и 95,308 бут.
Среднее	359,377	1,038,278	41,131 57,954 бут.
1829.	524,673	1,443,897	28,733 и 99,581 бут.
1830.	449,549	1,347,400	—
1831.	607,265	1,453,639	—
1832.	544,265	1,357,723	52,960 и 57,711 бут.
1833.	531,926	1,537,673	55,532 и 113,874 бут.
Среднее	531,535	1,428,066	—
1834.	543,557	1,574,137	51,711 и 149,416 бут.
1835.	568,150	1,375,523	52,094 и 119,506 бут.
1836.	606,053	1,367,674	54.368 и 2 анк. 147,352 бут.
1837.	661,824	1,798,303	52,075 и 5¾ анк. 131382 бут.
1838.	612,260	1,634,908	55,881 и 4 анк, 94,397 бут.
Среднее	598,368	1,550,109	53,225 и 108,410 бут.
1839.	540,273	1,594,207	56,880 и ¾ ан. 100,266 бут.
1840.	522,813	1,810,869	55,671 и 4¾ анк. 97,258 бут.

рахъ, съ 1824—1848 годъ, по количеству.

Красильныя вещества.	Шелкъ	Деревянное масло.	Табакъ.	К о ф е.	Ч а й.	Хлопчатая бумага.
П у д ы.	Пуды.	Пуды.	Пуды.	Пуды.	П у д ы.	Пуды.
14,104	10,886	223,942	—	105,270	154,197	39,689
16,639	12,634	110,766	—	106,560	133,514	62,362
77,683	11,637	233,355	—	95,235	130,562	105,064
515,894	14,854	165,174	—	155,697	161,958	67,974
522,563	9,160	185,076	57,570	157,231	152,711	92,213
229,376	11,834	183,662	—	123,998	146,588	73,460
420,541	12,921	254,520	57,716	134,065	153,520	134,354
436,293	15,994	179,059	61,273	128,455	154,554	116,314
417,781	15,684	363,699	75,105	124,308	142,055 и 121 ящ.	104,549
497,996	15,767	200,079	93,599	128,266	179,474	127,124
565,079	11,406	251,948	85,807	127,030	166,097	145,595
467,538	14,354	249,861	74,700	128,424	159,140	125,587
572,449	11,183	305,529	85,364	119,337	174,119	152,110
587,189	13,107	239,564	97,808	98,407	200,480	222,425
462,518	8,792	360,953	99,741	113,627	215,684	258,936
502,091	10,694	328,340	107,945	129,146	193,970	262,752
499,956	11,650	326,446	98,476	101,901	201,153	326,707
504,840	11,085	312,166	97,866	112,483	197,081	244,586
681,093	13,047	381,580	85,420	126,444	210,268	354,832
686,580	12,874	322,477	86,192	153,292	218,986	398,189

Годы.	Хлопчато-бумажная пряжа.	Сахарный песокъ.	Вина.
	Пуды.	Пуды.	Окс.
1841.	563,289	1,714,394	62,908 и 4¼ анк. 102,402 бут.
1842.	606,751	1,922,860	47,017 и 4 анк. 108,673 бут.
1843.	604,915	1,782,987	36,934 и 4 анк. 146,872 бут.
Среднее	567,608	1,765,063	51,882 111,094 бут.
1844.	599,146	2,133,584	45,840 и 5½ анк. 91,584 бут.
1845.	609,049	1,674,189	49,295 и 5¼ анк. 86,232 бут.
1846.	460,571	935,111	50,584 и 1 анк. 104,075 бут,
1847.	383,953	807,272	49,951 и 3 анк. 121,877 бут.
1848.	351,741	1,366,390	66,672 и 1 анк. 146,104 бут.
Среднее	480,892	1,383,309	52,288 109,974 бут.
Всего	12,688,908	35,824,131	1,129,863 и 53¾ анк. 2,208,336 бут.

Красильныя вещества.	Шелкъ.	Деревянное масло.	Табакъ.	Кофе.	Чай.	Хлопчатая бумага.
Пуды.	Пуды.	Пуды.	Пуды.	Пуды.	Пуды.	Пуды.
562,496	11,214	284,746	109,579	147,732	247,665	314,301
846,950	15,725	499,824	116,711	177,010	264,214	513,254
508,669	14,706	348,033	123,521	129,610	229,053	472,319
657,157	13,513	367,332	104,284	146,817	234,037	410,579
578,130	10,314	484,129	72,984	149,190	261,900	587,961
631,265	13,676	442,439	142,121	158,510	327,966	749,985
718,175	10,011	500,418	147,784	194,766	348,241	701,625
685,153	12,733	334,300	140,583	190,623	357,106	812,373
802,869	12,672	586,531	125,994	236,033	376,456	1,189,997
683,118	11,881	469,563	125,893	185,824	334,333	808,388
12,810,156	313,311	7,912,927	2,071,293	3,487,745	5,355,903 и 121 ящ.	8,313,007

XIII. Объ отшедшихъ корабляхъ, съ 1824—1848 годъ.

Годы.	Балтійск.	Бѣломорск.	Южн.	Каспійск.	Всего.	Въ томъ числѣ:		Во всѣхъ корабляхъ ластовъ.
						Съ топарами.	Съ баласт.	
1824.	2,444	229	652	220	3,545	3,411	134	279,756
1825.	2,821	237	747	241	4,046	3,939	107	335,744
1826.	2,443	221	792	160	3,616	3,539	77	299,760
1827.	3,279	387	1,358	285	5,309	5,151	158	457,919
1828.	3,147	302	171	322	3,942	3,761	181	287,624
Средн.	2,826	275	744	245	4,091	3,960	131	332,160
1829.	3,577	467	385	319	4,748	4,569	179	362,821
1830.	3,430	531	1,946	221	6,128	6,001	127	514,872
1831.	3,928	465	1,131	191	5,715	5,372	343	458,894
1832.	3,621	429	1,473	198	5,721	5,414	307	456,089
1833.	2,738	346	1,081	237	4,402	3,927	475	375,746
Средн.	3,458	447	1,203	233	5,342	5,056	286	433,684
1834.	3,185	342	815	244	4,586	3,693	893	355,064
1835.	2,655	356	821	271	4,103	3,812	291	330,050
1836.	2,771	365	1,271	279	4,686	4,395	291	416,923
1837.	2,918	400	1,671	286	5,275	5,032	243	468,663
1838.	3,164	449	1,999	285	5,897	5,783	114	525,316
Средн.	2,938	382	1,315	273	4,909	4,543	366	419,203
1839.	3,622	467	2,190	303	6,582	6,275	307	593,818
1840.	2,984	399	1,592	137	5,112	4,772	340	469,998
1841.	3,069	337	1,319	169	4,894	4,582	312	438,639
1842.	2,938	334	1,352	160	4,784	4,575	209	433,027
1843.	2,928	427	1,434	150	4,939	4,802	137	459,245
Средн.	3,108	392	1,577	183	5,262	5,001	261	478,945
1844.	3,116	488	2,027	110	5,741	5,612	129	545,002
1845.	2,990	588	2,222	140	5,940	5,812	128	572,911
1846.	3,790	807	2,432	184	7,213	7,028	185	672,864
1847.	6,241	822	4,231	130	11,424	10,968	456	999,284
1848.	3,023	327	2,685	162	6,197	5,486	711	588,967
Средн.	3,832	606	2,719	145	7,305	6,981	321	675,805
Всего	80,822	10,522	37,797	5,404	134,545	127,711	6,834	11,698,996

XIV. О пришедшихъ корабляхъ, съ 1824—1848 годъ.

Годы.	Балтійск.	Бѣломорск.	Южн.	Каспійск.	Всего.	Въ томъ числѣ:		Во всѣхъ корабляхъ ластовъ.
						Съ товарами.	Съ баласт.	
1824.	2,418	252	623	191	3,484	1,884	1,600	277,835
1825.	2,731	231	750	191	3,903	1,961	1,942	331,409
1826.	2,387	245	812	150	3,594	1,828	1,766	303,516
1827.	3,200	435	1,437	242	5,314	1,934	3,380	466,648
1828.	3,009	348	273	307	3,937	1,864	2,073	298,551
Средн.	2,743	302	779	216	4,046	1,894	2,152	335,591
1829.	3,458	509	386	269	4,622	1,973	2,649	367,746
1830.	3,259	565	1,866	204	5,894	2,311	3,583	493,635
1831.	3,870	467	1,129	173	5,639	2,089	3,550	458,663
1832.	3,601	472	1,446	201	5,720	2,287	3,433	468,285
1833.	2,691	379	1,131	238	4,439	2,450	1,989	375,429
Средн.	3,375	478	1,191	217	5,262	2,222	3,040	432,751
1834.	3,191	381	788	224	4,584	3,083	1,501	350,847
1835.	2,734	359	833	268	4,194	2,469	1,725	338,227
1836.	2,668	367	1,266	289	4,590	2,402	2,188	407,781
1837.	2,925	378	1,687	270	5,260	2,464	2,796	469,279
1838.	3,253	442	2,031	275	6,001	2,433	3,568	539,401
Средн.	2,954	385	1,321	265	4,925	2,570	2,355	421,107
1839.	3,591	454	2,348	295	6,688	2,496	4,192	610,690
1840.	2,982	400	1,613	118	5,113	2,782	2,331	472,374
1841.	2,965	344	1,325	136	4,770	2,596	2,174	431,462
1842.	3,001	344	1,427	155	4,927	2,566	2,361	446,933
1843.	2,918	420	1,496	137	4,971	2,516	2,455	471,943
Средн.	3,091	392	1,641	168	5,293	2,591	2,702	486,680
1844.	3,169	473	2,098	103	5,843	2,599	3,244	553,892
1845.	2,987	573	2,245	121	5,926	3,037	2,889	567,702
1846.	3,766	801	2,442	116	7,125	2,930	4,195	654,336
1847.	6,231	824	4,201	110	11,366	3,063	8,303	968,034
1848	3,092	330	2,818	161	6,401	3,010	3,391	661,540
Средн.	3,849	600	2,720	122	7,332	2,927	4,402	681,100
Всего.	80,097	10,793	38,471	4,944	134,305	61,027	73,278	11,786,158

XV. О пришедшихъ и отшедшихъ кораблях подъ россійскимъ флагомъ, съ 1824—1848 годъ.

Годы.	Число пришедшихъ кораблей.			Число отшедшихъ кораблей.		
	Съ балластомъ.	Съ товаромъ.	Итого.	Съ балластомъ.	Съ товаромъ.	Итого.
1824 . .	107	494	601	41	625	666
Ласты .	10,278	31,662	41,940	2,185	41,470	43,655
1825 . .	125	412	537	41	616	657
	8,881	28,423	37,304	2,164	38,865	41,029
1826 . .	122	426	548	42	546	588
	11,836	30,607	42,443	2,930	38,345	41,275
1827 . .	267	456	723	109	670	779
	27,645	27,834	55,479	10,093	42,514	52,607
1828 . .	126	438	564	76	512	588
	12,453	17,253	29,706	6.224	19,669	25,893
Средн.	149	445	594	61	593	655
Ласты.	14.218	27,155	41,374	4,719	36,172	40,891
1829 . .	162	363	525	78	621	699
	15,074	16,190	31,264	5,283	30,050	35,333
1830 . .	303	506	809	40	934	974
	31,257	30,798	62,055	1,451	71,939	73,390
1831 . .	212	462	674	87	695	782
	22,430	37,842	60,272	7,334	55,783	63,117
1832 . .	242	576	818	46	791	837
	25,131	45,452	70,583	3,953	62,330	66,283
1833 . .	261	645	906	155	715	870
	21,589	46,259	67,848	17,505	51,124	68,629
Средн.	236	510	746	81	751	832
Ласты.	23,096	35,308	58,404	7,105	54,245	61,350
1834 . .	233	609	842	134	669	803
	12,709	47,568	60,277	10.994	49,109	60,103
1835 .	271	632	903	66	828	894
	19,676	51,641	71,317	8,013	62,845	70,858
1836 . .	261	689	950	137	805	942
	21,937	58.599	80,536	10,954	70,689	81,643
1837 . .	299	721	1,020	97	948	1,045
	26,509	60,539	87,048	9,658	77,098	86,756
1838 . .	331	663	994	54	909	963
	27,907	53,577	81,484	4,114	70,958	75,072
Средн.	279	662	941	97	831	929
Ласты.	21,747	54,384	76,132	8,746	66,139	74,886
1839 . .	367	676	1,043	137	914	1,051
	34,923	52,148	87,071	13,457	71,503	84,960

Годы.	Число пришедшихъ кораблей.			Число отшедшихъ кораблей.		
	Съ балластомъ.	Съ товаромъ.	Итого.	Съ балластомъ.	Съ товаромъ.	Итого.
1840 . .	260	550	810	70	709	779
	25,699	49,717	75,416	7,598	60,372	67,970
1841 . .	249	598	847	94	829	913
	23,842	54,138	77,980	9,200	71,141	80,341
1842 . .	225	608	833	43	712	755
	23,193	51,845	75,038	4,698	62,277	66,975
1843 . .	175	607	782	28	720	748
	20,237	52,752	72,989	2,444	62,047	64,491
Средн.	255	607	863	72	776	849
Ласты.	25,578	52,120	77,698	7,479	65,468	72,947
1844 . .	283	566	849	25	788	813
	31,767	50,629	82,396	2,934	72,922	75,856
1845 . .	256	622	878	33	749	782
	26,937	53,312	80,249	3,928	77,225	81,153
1846 . .	332	698	1,030	50	1,049	1,099
	37,388	59,007	96,395	4,960	93,651	98,611
1847 . .	547	626	1,173	88	1,160	1,248
	66,324	53,218	119,542	9,207	115,474	124,681
1848 . .	296	720	1,016	161	825	986
	32,260	62,589	94,849	17,020	83,202	100,222
Средн.	342	646	989	71	914	985
Ласты.	38,935	55,751	94,686	7,609	88,494	96,104
Всего .	6,312	14,363	20,675	1,922	19,339	21,261
Ласты.	617,882	1,123,599	1,741,481	178,301	1,552,602	1,730,903

XVI. Объ отпускѣ товаровъ сухопутно и

(Въ рублях

Годы.	М о Бѣлымъ.
1824	1,401,500
1825	2,231,700
1826	1,383,000
1827	2,576,700
1828	2,223,600
Среднее	1,963,300
1829	3,936,100
1830	3,670,000
1831	4,214,700
1832	2,966,200
1833	2,475,900
Среднее	3,452,580
1834	1,297,900
1835	2,987,000
1836	2,864,000
1837	2,315,000
1838	2,766,900
Среднее	2,446,280
1839	3,508,700
1840	3,143,000
1841	2,905,300
1842	2,513,100
1843	2,527,700
Среднее	2,919,560
1844	3,050,200
1845	4,383,700
1846	6,381,200
1847	8,349,400
1848	1,566,200
Среднее	4,746,140
Всего	77,639,300

МОРЕМЪ, ПА СУММУ, СЪ 1824—1848 ГОДЪ.

серебромъ.)

р я м и.			С у х о п у т н о.		
Балтійскимъ.	Черными и Азовскимъ.	И т о г о.	По Европѣ.	По Азіи.	И т о г о.
41,290,400	5,236,300	47,928,200	5,286,800	1,081,100	6,367,900
48,486,400	7,395,800	58,113,900	5,182,700	1,204,800	6,387,500
35,908,500	5,814,700	43,106,200	4,084,400	1,138,243	5,222,600
44,635,500	8,064,700	55,276,900	4,664,000	1,592,700	6,256,700
55,926,400	627,800	58,776,400	4,984,100	1,800,600	6,784,700
45,249,440	5,427,580	52,640,320	4,840,400	1,363,480	6,203,880
43,165,200	2,168,500	49,269,800	4,523,000	1,806,400	6,329,400
44,561,600	14,517,900	62,749,500	4,499,100	1,648,500	6,147,600
46,863,700	10,371,300	61,449,700	3,483,100	1,475,500	4,958,600
45,069,100	11,564,100	59,599,400	5,628,700	1,607,000	7,235,700
45,372,300	8,838,400	56,686,600	5,826,100	1,937,600	7,763,700
45,006,380	9,492,040	57,951,000	4,792,000	1,695,000	6,487,000
41,686,300	8,150,900	51,135,100	4,815,200	1,910,800	6,726,000
38,004,200	10,250,000	51,241,200	4,598,700	1,869,600	6,468,300
50,241,600	13,241,400	66,347,000	3,781,700	2,199,500	5,981,200
44,205,500	14,130,900	60,652,000	5,159,400	1,928,500	7,087,900
54,128,100	17,936,200	74,831,200	5,486,300	1,726,000	7,212,300
45,653,140	12,741,880	60,841,300	4,768,260	1,926,880	6,695,140
54,814,200	24,291,200	82,614,100	6,836,700	1,801,200	8,637,900
49,302,300	18,506,600	70,951,900	5,670,600	2,345,600	8,016,200
50,726,700	15,758,200	69,390,200	5,426,900	2,738,700	8,165,600
47,147,600	17,349,600	67,010,300	5,251,800	2,308,900	7,560,700
45,273,700	16,688,700	64,490,100	6,719,400	2,114,200	8,833,600
49,452,900	18,518,860	70,891,320	5,981,080	2,261,720	8,242,800
45,359,700	24,509,500	72,919,400	7,595,400	2,495,700	10,091,100
44,092,600	24,868,000	73,344,300	5,458,100	2,266,400	7,724,500
49,113,900	23,778,100	82,273,200	6,119,700	2,341,100	8,460,800
71,306,300	46,284,100	125,939,800	8,172,600	2,444,200	10,616,800
44,920,200	25,398,900	71,885,300	4,052,400	2,157,100	6,209,500
50,958,540	29,567,720	85,272,400	6,279,640	2,340,900	8,620,540
1,181,602,000	378,740,400	1,637,981,700	133,306,900	47,939,900	181,246,800

XVII. О ввозѣ товаровъ сухопутно и

(Въ рублях

Годы.	М о Бѣлымъ.
1824	226,500
1825	238,300
1826	261,500
1827	382,400
1828	445,800
Среднее	310,900
1829	368,700
1830	491,300
1831	330,200
1832	149,100
1833	195,800
Среднее	307,020
1834	188,400
1835	296,700
1836	316,800
1837	285,300
1838	267,800
Среднее	271,000
1839	242,100
1840	307,900
1841	302,400
1842	319,100
1843	369,600
Среднее	308,220
1844	426,200
1845	438,500
1846	385,800
1847	338,700
1848	334,800
Среднее	384,800
Всего	7,909,700

МОРЕМЪ, НА СУММУ, СЪ 1824—1848 ГОДЪ.

серебромъ.)

р я м и.			С у х о п у т н о.		
Балтійскимъ.	Чернымъ и Азовскимъ.	И т о г о.	По Европѣ.	По Азіи.	И т о г о.
38,890,700	2,874,900	41,992,100	2,557,500	1,078,000	3,635,500
41,992,800	2,413,700	44,644,800	2,018,800	1,790,700	3,809,500
39,775,700	3,171,400	43,208,600	3,169.000	1,754,500	4,923,500
40,721,800	4,268,500	45,372,700	3,318,800	1,996,500	5,315,300
40,061,300	1,944,900	42,452,000	4,191,100	1,767,300	5,958,400
40,288,460	2,934,680	43,534,040	3,051,040	1,677,400	4,728,440
43,090,400	1,762,900	45,222,000	5,326,300	1,620,100	6,946,400
37,600,900	3,979,600	42,071,800	4,431,500	1,865,000	6,296,500
35,943,100	4,416,400	40,689,700	3,610,100	1,910,300	5,520.400
37,130,400	5,104,100	42,383,600	6,184,400	1,632,200	7,816,600
36,492,200	5,513,200	42,201,200	5,292,200	1,977,400	7,269,600
38,051,400	4,155,240	42,513,660	4,968,900	1,801,000	6,769,900
42,692,600	6,575,100	49,456,100	5,541,600	2,116,700	7,658,300
44,145,500	5,701,100	50,143,300	5,781,400	2,345,200	8,126,600
45,945,400	6,205,300	52,467,500	5,878,100	2,882,000	8,760,100
49,077,400	6,199,000	55,561,700	6,731,800	2,865,900	9,597,700
47,921,300	6,816,600	55,005,700	6,440,000	2,106,400	8,546.400
45,956,440	6,299,420	52,526,860	6,074,580	2,463,240	8,537,820
47,694.000	6,819,200	54,755,300	6,767,900	2,441,300	9,209,200
52,043,700	7,120,700	59,472,300	7,867,100	2,914,000	10,781,100
49,286,300	6,468,200	56,056,900	8,279,200	3,825,900	12,105,100
51,034,900	7,278,500	58,632,500	10,273,800	3,128,300	13,402,100
42,380,200	5,450,600	48,200,400	13,224,200	2,654,600	15,878,800
48,487,820	6,627,440	55,423,480	9,282,440	2,992,820	12,275,260
46,043,300	6,085,800	52,555,300	12,158,600	2,462,100	14,620,700
52,969,400	7,614,500	61,022,400	6,343,700	2,720,300	9,064,000
56,486,900	7,337,300	64,210,000	6,2[illegible]9,500	3,150,900	9,360,400
56,849,700	8,014,400	65,202,800	7,205,300	2,893,500	10,098,800
59,696,700	9,902,300	69,933,800	5,511,200	2,874,300	8,385,500
54,409,200	7,790,860	62,584,860	7,485,660	2,860,220	10,305,880
1,135,966,600	139,038,200	1,282,914,500	154,313,100	58,773,400	213,86,500

Къ стр. 181.

XX. Балансъ внѣшней торговли по націямъ.

(Въ рубляхъ серебромъ).

Годы.	Скандинавскій полуостровъ.		Пруссія.		Данія.		Ганзеатическіе города.		Голландія.		Великобританія.		Франція.		Пиренейскій полуостровъ.		Италія.		Австрія.		Турція.		Америка.		Прочія мѣста.		Итого.	
	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.	Отпущено.	Привезено.
1824	Свѣдѣній не имѣется.																											
1825																												
1826																												
1827	1,198,740	808,680	3,792,900	1,453,670	3,074,540	283,840	2,107,000	6,647,530	3,369,220	1,287,900	30,185,520	20,134,900	2,398,310	3,346,170	759,980	5,374,310	2,689,790	1,144,470	2,717,330	2,247,980	3,903,220	3,031,720	3,237,310	2,702,910	506,960	201,640	59,940,820	48,665,720
1828	821,160	750,890	3,770,920	1,695,100	3,903,480	380,010	2,034,260	6,938,730	2,956,720	916,990	25,590,090	18,579,160	2,122,900	3,509,160	740,310	6,114,500	347,020	1,297,500	2,488,070	2,298,380	387,160	1,215,360	3,905,350	2,905,200	410,230	199,730	49,477,670	46,800,710
1829	900,830	541,730	4,057,740	1,549,110	4,646,190	582,580	2,517,470	6,854,820	3,440,240	1,427,370	27,925,440	20,848,850	3,230,780	3,176,420	460,940	7,169,590	418,830	1,018,810	2,213,630	3,343,980	1,357,370	1,143,420	2,507,240	2,960,430	116,080	224,650	53,792,780	50,841,760
1830	924,150	762,320	5,382,040	1,566,710	2,844,370	236,960	3,434,790	6,074,080	3,787,460	1,326,280	27,491,690	18,314,880	3,887,020	3,225,480	905,750	1,132,800	3,808,020	1,044,300	2,512,350	2,840,460	8,347,600	2,571,700	1,330,780	7,230,320	521,880	147,430	65,477,900	46,473,720
1831	909,670	781,020	3,551,910	1,050,710	1,771,750	297,790	2,219,870	5,994,360	3,866,050	1,075,800	34,265,730	18,078,250	1,086,680	2,899,420	573,730	1,283,320	2,090,070	904,000	3,121,110	2,046,190	6,323,900	3,244,960	2,653,050	6,314,900	235,640	314,880	62,669,160	44,285,600
1832	999,800	737,160	4,866,190	2,065,570	4,693,610	448,780	2,177,870	8,187,030	3,445,850	1,574,500	27,289,150	17,102,860	3,091,960	3,602,730	382,170	1,152,730	2,932,200	736,900	3,934,430	3,560,390	6,191,360	3,394,990	2,453,060	5,855,550	515,400	148,850	62,973,050	48,568,040
1833	964,870	900,510	4,187,040	1,906,870	2,654,420	329,270	1,638,560	6,735,780	2,385,290	1,623,140	31,785,210	16,532,040	3,106,790	3,834,940	326,760	1,377,980	1,762,770	1,163,840	4,173,950	3,150,990	4,986,670	3,828,790	3,846,890	6,025,510	273,470	62,440	62,092,690	47,472,100
Среднее.	939,864	744,548	4,408,984	1,627,794	3,322,068	379,076	2,397,712	6,769,214	3,384,978	1,405,418	29,751,444	18,175,376	2,880,646	3,347,798	529,870	2,423,284	2,202,378	973,570	3,191,094	2,988,402	5,441,380	2,836,772	2,558,204	5,677,342	332,494	179,650	61,341,116	47,528,244
1834	994,690	1,024,600	3,634,980	4,700,460	1,788,520	713,890	1,518,460	7,963,350	2,569,410	1,772,900	30,165,100	18,153,230	3,049,080	3,580,180	314,160	1,287,930	1,091,850	1,186,090	3,012,230	3,188,210	4,719,020	5,285,320	3,049,510	6,060,070	777,050	81,320	56,684,060	54,997,550
1835	1,009,830	1,199,030	3,215,210	2,690,310	1,558,540	432,720	1,767,880	7,546,990	2,933,570	2,044,660	25,798,110	20,388,750	2,365,980	4,125,130	928,180	1,317,860	982,470	1,339,870	3,129,310	3,311,430	6,562,060	3,881,240	3,722,960	7,573,050	1,366,180	73,680	55,340,280	55,924,720
1836	1,030,330	1,111,130	3,882,570	2,027,500	1,191,630	320,410	2,299,870	7,972,700	2,995,570	1,946,580	37,247,650	22,611,210	3,125,220	4,700,750	1,173,560	1,216,460	3,378,900	2,010,510	5,699,300	3,220,900	4,912,970	3,870,140	4,641,670	7,077,700	531,040	259,650	72,110,280	58,345,670
1837	1,260,460	1,144,350	4,310,230	2,091,460	2,072,080	193,820	1,955,030	9,799,530	2,826,760	2,462,340	32,574,290	23,037,680	2,998,030	5,159,870	785,710	1,405,260	4,407,270	1,752,140	3,560,500	3,550,540	4,479,160	3,751,940	2,633,400	7,699,060	1,286,080	248,320	65,149,000	62,296,310
1838	1,711,640	707,480	3,503,840	2,346,030	800,990	193,200	1,709,670	8,721,240	4,584,140	2,554,720	24,315,920	22,707,970	2,967,010	5,519,640	943,930	1,802,560	4,566,740	1,797,370	3,985,920	3,325,110	5,611,650	4,181,470	1,069,660	7,220,750	2,382,200	373,790	58,153,310	61,451,330
Среднее.	1,201,390	1,037,318	3,709,366	2,771,152	1,482,352	370,808	1,850,182	8,400,762	3,181,890	2,156,240	30,020,214	21,379,774	2,901,064	4,617,114	829,108	1,406,014	2,885,446	1,617,196	3,877,452	3,319,238	5,256,972	4,194,022	3,023,440	7,126,126	1,268,510	207,352	61,487,386	58,603,116
1839	1,544,780	1,380,610	4,920,060	3,075,390	868,310	135,010	2,319,640	9,173,780	5,787,160	1,921,940	22,911,940	20,899,200	3,800,650	6,162,680	820,390	1,445,330	6,432,900	2,029,120	4,132,890	3,542,090	5,842,840	3,996,440	1,210,050	6,189,180	26,334,740	1,593,910	86,926,400	61,545,680
1840	1,408,410	1,268,190	3,995,330	3,964,460	1,226,720	642,720	2,078,520	9,272,140	3,652,620	2,387,820	38,223,640	21,643,770	4,573,600	8,778,320	914,830	2,096,950	4,259,690	2,634,450	3,632,820	3,805,170	4,456,150	3,940,540	2,405,600	6,685,110	1,609,700	967,870	72,437,630	68,087,510
1841	1,485,610	1,185,240	4,056,490	4,942,010	1,541,120	323,850	2,251,080	8,031,070	4,971,570	1,841,590	33,849,820	21,838,000	5,931,430	7,391,870	605,480	2,146,120	2,881,010	1,811,950	3,378,880	2,839,720	4,393,040	3,427,800	2,409,070	6,178,400	1,031,150	2,291,660	68,785,750	64,249,280
1842	1,263,850	1,517,290	3,407,680	5,964,930	980,320	325,600	2,452,220	8,136,370	4,250,520	1,899,850	33,174,200	23,991,550	5,831,370	7,831,700	505 240	2,107,780	2,600,410	2,999,160	3,981,630	3,103,600	4,382,680	3,530,190	1,597,080	7,062,610	1,433,360	379,940	65,860,560	68,850,570
1843	1,132,460	1,043,920	3,199,130	6,385,500	1,064,970	405,410	2,992,490	7,758,810	3,206,740	1,559,710	28,475,900	15,975,460	6.388,300	11,361,010	855,690	1,878,190	4,071,490	1,831,800	4,231,990	3,253,770	3,436,040	2,859,060	1,402,530	6,597,270	251,520	12,590	62,729,250	60,922,500
Среднее.	1,371,022	1,279,050	4,315,738	4,866,458	1,136,288	366,518	2,418,790	8,474,434	4,373,722	1,922,182	31,327,110	20,869,596	5,305,070	8,305,116	740,326	1,934,874	4,049,100	2,261,296	3,871,642	3,308,870	4,502,150	3,550,806	1,804,866	6,542,514	6,132,094	1,049,494	71,347,918	64,730,908
1844	1,137,660	1,465,610	6,446,940	5,269,230	2,509,350	140,860	1,915,820	6,812,120	3,333,020	2,350,900	31,874,070	20,249,190	6,384,270	7,774,610	491,380	2,609,840	4,732,490	2,595,750	4,211,020	3,883,680	5,525,270	3,198,520	1,969,750	7,667,220	346,360	326,110	70,877,400	64,343,610
1845	1,412,050	1,342,070	4,170,440	5,122,350	1,239,550	421,360	2,018,430	7,799,780	2,953,060	3,081,290	30,925,700	23,346,440	6,450,330	7,773,480	524,270	2,349,370	6,279,570	2,939,910	3,659,190	2,884,960	5,119,810	3,792,520	2,605,960	5,865,310	317,030	138,340	67,675,390	66,857,180
1846	1,534,060	1,672,750	4,713,300	5,560,360	1,966,140	452,340	2,437,140	7,368,520	6,498,790	4,115,220	31,148,520	27,476,310	9,588,160	7,491,590	399,010	2,871,080	5,830,900	2,659,890	3,999,050	3,036,760	4,502,650	3,450,420	1,905,150	975,700	321,570	166,490	77,844,440	67,297,430
1847	1,794,870	1,532,320	10,710,140	7,082,800	5,095,970	317,340	3,431,350	7,206,740	7,500,850	8,775,630	46,507,460	22,191,470	20,984,350	8,693,620	345,340	2,594,730	6,174,670	1,926,990	4,790,360	3,082,460	6,308,990	4,233,680	2,146,980	3,937,220	821,430	149,330	116,612,760	71,724,330
1848	1,283,530	860,950	3,344,460	6,130,640	965,690	263,280	1,548,610	7,384,730	2,801,990	6,281,690	39,943,210	26,390,800	3,192,860	7,781,870	621,460	2,957,030	4,687,590	3,086,450	3,262,400	2,755,550	6,169,280	4,336,140	1,529,410	5,593,440	329,550	152,370	69,680,040	73,974,940
Среднее.	1,432,434	1,374,740	5,877,056	5,833,076	2,355,340	319,036	2,270,270	7,314,378	4,617,542	4,920,946	36,679,792	23,930,842	9,319,994	7,903,034	476,292	2,676,410	5,541,044	2,641,798	3,984,404	3,128,682	5,525,200	3,802,256	2,031,450	4,807,778	427,188	186,528	80,538,006	68,839,504
Всего.	26,743,450	23,737,850	99,119,540	78,641,170	48,458,260	7,841,040	48,826,030	168,380,200	84,116,600	54,228,820	694,668,410	469,492,000	106,555,080	127,720,640	14,378,270	53,691,720	76,426,650	39,911,270	79,828,360	68,272,320	107,918,890	76,166,360	54,232,460	126,376,910	11,718,620	8,514,990	1,482,990,620	1,293,975,290
Среднее 20-лѣтія . . .	1,337,172½	1,186,892½	4,955,977	3,932,058½	2,422,913	392,052	2,441,301½	8,419,010	4,205,830	2,711,441	34,733,420½	23,024,600	5,327,754	6,386,032	718,913½	2,684,586	3,821,332½	1,995,563½	3,991,418	3,413,616	5,395,944½	3,808,318	2,711,623	6,318,845½	2,085,931	425,749½	74,149,531	64,698,761½

XVIII. О количествѣ таможенныхъ доходовъ, съ 1824—1848 годъ.

Годы.	Количество суммы.	
	Рубли.	Коп.
1824	14,198,024	13
1825	15,455,094	45
1286	15,904,949	39
1827	17,738,467	52
1828	17,749,757	55
Среднее	16,209,258	60
1829	19,780,131	41
1830	18,773,899	7
1831	19,776,339	92
1832	23,524,240	20
1833	23,458,901	51
Среднее	21,062,702	42
1834	23,003,435	54
1835	22,412,700	54
1836	23,435,072	6
1837	25,526,547	96
1838	24,956,592	54
Среднее	23,866,869	72
1839	25,359,716	89
1040	26,572,218	6
1841	26,543,066	67
1842	30,533,138	5
1843	28,485,640	55
Среднее	27,498,756	4
1844	31,875,429	63
1845	30,605,614	93
1846	30,260,789	31
1847	29,036,195	10
1848	29,427,105	88
Среднее	30,241,026	97
Всего	594,393,068	89

XIX. О торговлѣ съ Великимъ Княжествомъ Финляндіею и Царствомъ Польскимъ.

Годы.	Привезено товаровъ на сумму.			Вывезено товаровъ на сумму.		
	Изъ Финляндіи.	Изъ царств. Польскаго.	Итого.	Въ Финляндію.	Въ Царство Польское.	Итого.
1839.	441,050	751,780	1,192,830	829,070	1,998,470	2,827,540
1840.	542,750	859,460	1,402,210	992,210	1,914,280	2,906,490
1841.	551,560	820,540	1,372,100	1,349,190	2,034,740	3,383,930
1842.	637,720	980,100	1,617,820	971,950	1,810,390	2,782,340
1843.	627,590	1,162,220	1,789,810	1,161,070	1,980,900	3 141,970
Средн.	560,134	914,820	1,474,954	1,060,698	1,947,756	3,008,454
1844.	575,520	1,042,250	1,617,770	1,451,000	1,994,390	3,445,390
1845.	833,110	1,093,700	1,926,810	1,321,990	2,295,000	3,616,990
1846.	720,520	1,316,270	2,036,790	1,493,890	2,339,930	3,833,820
1847.	572,950	1,607,990	2,180,940	1,155,320	2,835,180	3,990,500
1848.	608,740	1,252,690	1,861,430	1,152,200	2,602,510	3,754,710
Средн.	662,168	1,262,580	1,924,748	1,314,880	2,413,402	3,728,232
Всего.	6,111,510	10,887,000	16,998,510	11,877,890	21,805,790	33,683,680

Къ стр. 139.

О количествѣ шампанскаго, привезеннаго въ Россію, съ 1824—1848 г.

1824 года	374,678	бутыл.	на	636,597	р. сер.
1825 —	326,071	—	—	555,192	— —
1826 —	248,567	—	—	443,662	— —
1827 —	396,630	—	—	689,292	— —
1828 —	345,656	—	—	556,587	— —
Среднее	338,320	—	—	576,266	— —
1829 —	337,951	—	—	537,588	— —
1830 —	373,342	—	—	614,881	— —
1831 —	373,545	—	—	646,341	— —
1832 —	470,188	—	—	808,004	— —
1833 —	472,052	—	—	808,932	— —
Среднее	405,415	—	—	683,149	— —
1834 —	506,627	—	—	927,415	— —
1835 —	477,425	—	—	936,880	— —
1836 —	559,933	—	—	1,141,263	— —
1837 —	687,052	—	—	1,410,574	— —
1838 —	579,443	—	—	1,205,357	— —
Среднее	562,096	—	—	1,124,297	— —
1839 —	704,912	—	—	1,476,323	— —
1840 —	798,190	—	—	1,883,612	— —
1841 —	823,740	—	—	1,723,273	— —
1842 —	778,124	—	—	1,615,224	— —
1843 —	757,472	—	—	1,524,588	— —
Среднее	772,487	—	—	1,644,604	— —
1844 —	774,117	—	—	1,554,532	— —
1845 —	790,804	—	—	1.605,765	— —
1846 —	858,028	—	—	1,754,988	— —
1847 —	896,240	—	—	1,785,938	— —
1848 —	812,642	—	—	1,703,520	— —
Среднее	826,366	—	—	1,680,948	— —
Всего	14,523,429	—	—	28,546,328	— —

ОБЗОРЪ

Горной производительности Россіи. (*)

(Д. д. Ч. ч. К. В. Чевкина и Ал. Д. Озерскаго).

Россія славилась долго богатствомъ произведеній царства ископаемаго, но нынѣ относительное достоинство этого богатства во многомъ измѣнилось. Добываніе и потребленіе металловъ на западѣ Европы и въ Америкѣ возрасли въ послѣднее время до такой степени, что количества, которыя еще за четверть столѣтія считались весьма значительными, представляются теперь едва второстепенными. У насъ производство металловъ, за исключеніемъ золота, возросло въ гораздо меньшей мѣрѣ: основанное доселѣ на одномъ древесномъ топливѣ, оно, по одному уже этому свойству, не можетъ даже сравниться съ обширными производствами западными, дѣйствующими топливомъ минеральнымъ; притомъ самое распредѣленіе подземныхъ богатствъ нашихъ ослабляетъ достоинство ихъ: чуждыя многимъ и огромнымъ полосамъ Имперіи, онѣ главнѣе сосредоточены въ странахъ Уральскихъ и Сибирскихъ, значительно удаленныхъ отъ мѣстъ потребленія, и часто лишенныхъ удобныхъ сообщеній или другихъ условій, благопріятныхъ для разработки; въ странахъ же болѣе доступныхъ, промыслы горные малозначительны, а тотъ изъ нихъ, который, по важности своей для всей про-

---

(*) Предлагаемыя здѣсь свѣдѣнія, имѣющія цѣлью дать краткое, но точное понятіе о настоящемъ положеніи горнаго производства Россіи, основаны на положительныхъ числительныхъ данныхъ, собранныхъ преимущественно изъ источниковъ офиціальныхъ, какъ отечественныхъ, такъ заграничныхъ, и притомъ тщательно повѣренныхъ; почему и самые выводы ихъ могутъ, особенно въ общемъ ихъ объемѣ, быть признаны довольно достовѣрными.

мышленности, можно назвать кореннымъ, — промыселъ каменно-угольный не достигъ еще и первой степени развитія.

Въ Россіи добываются: золото, серебро, мѣдь, чугунъ и поваренная соль,—да въ небольшемъ количествѣ платина, свинецъ, каменный уголь и антрацитъ. Въ Перчинскомъ округѣ имѣются пріиски оловянные, киноварные, цинковые; но они по удаленію ихъ, а частію и по скудности, не преслѣдуются.

Обратимся прежде всего къ *желѣзу*, какъ къ тому изъ металловъ, на которомъ преимущественно основывается сила и процвѣтаніе главныхъ отраслей промышленности, такъ что количество добычи и потребленія желѣза можно бы принимать мѣриломъ общаго развитія промышленности страны.

Желѣзо получается въ Россіи съ заводовъ казенныхъ и частныхъ. Первые, предназначенные главнѣйше для выполненія казенныхъ нарядовъ, даютъ ежегодно до 2 мил. пудъ чугуна, изъ коего, за отливкою орудій, снарядовъ и заводскихъ припасовъ, выдѣлывается безъ малаго милліонъ пудъ желѣза, обращаемаго преимущественно на удовлетвореніе надобностей военнаго и морскаго вѣдомствъ, такъ что для продажи остается около четверти этого количества. Частные же заводы выплавили ежегодно, по средней сложности послѣдняго десятилѣтія, съ 1840 по 1850 годъ, 11,088 т. пудъ чугуна, изъ коего, за выдѣломъ небольшой части на отливку разныхъ издѣлій, выковано, по той же сложности, до 7,370 т. пудъ желѣза. Числа эти весьма близко соотвѣтствуютъ добычѣ 1846 года, принятаго, какъ годъ средній, при подробномъ указаніи, въ прилагаемыхъ здѣсь вѣдомостяхъ № 1 и 2, производства каждаго заводскаго округа.

Изъ вѣдомостей сихъ видѣть можно, что болѣе четырехъ пятыхъ всего чугуна выплавлено на заводахъ, называемыхъ Уральскими, именно въ губерніяхъ:

Пермской	7,836,000	10,550,000 пудъ.
Оренбургской	1,712,000	
Вятской.	860,000	
и Вологодской.	142,000	

Остальное количество, кромѣ 340 т. пудъ, выплавленныхъ на казенныхъ заводахъ Олонецкаго, Алтайскаго и Перчинскаго округовъ, получено съ такъ называемыхъ Подмосковныхъ частныхъ заводовъ, въ губерніяхъ:

Калужской	870,000	
Нижегородской	766,000	
Тамбовской	189,000	
Владимірской	143,000	
Рязанской	65,000	2,216,000 пудъ.
Тульской	60,000	
Орловской	60,000	
Пензинской	54,000	
Костромской	9,000	

Такимъ образомъ изъ общей годовой выплавки 13 милліоновъ пудъ чугуна, 12 получаются въ пяти губерніяхъ (изъ коихъ въ одной Пермской около 8 мил.), а остальной милліонъ полученъ изъ одиннадцати разныхъ губерній.

Въ послѣдніе годы выплавка чугуна и выковка желѣза постепенно усилились. Заводы частные, на которыхъ почти исключительно, какъ объяснено уже выше, лежитъ обезпеченіе всѣхъ частныхъ требованій желѣза по всей Россіи, дали въ 1832 году 8,874 т. пудъ чугуна, а въ 1849 году 11,556 т. пудъ; разница въ 30 процен. Но подобное сличеніе отдѣльныхъ годовъ не можетъ служить основаніемъ къ правильному выводу потому, что заводы подвержены въ дѣйствіи своемъ разнымъ случайностямъ, особенно отъ разлива или недостатка воды, имѣющимъ большое вліяніе на ихъ производство. Посему, если для заключенія болѣе правильнаго, взять послѣднее двѣнадцатилѣтіе, съ 1838 по 1850 годъ, и раздѣлить оное на два шестилѣтнихъ періода, то окажется, что среднее *годовое* производство составило:

	Чугуна.	Желѣза.
въ первомъ періодѣ съ 1838—1844 г. .	10,481,000 пудъ.	6,926,000 пудъ.
а во второмъ періодѣ съ 1844 — 1850 г. .	11,682,000 —	7,710,000 —
разница въ годъ . .	1,201,000 —	784,000 —

Что составляетъ приращенія отъ одного шестилѣтія къ другому, около 11½ на сто.

Выводъ этотъ ясно показываетъ старанія заводчиковъ къ усиленію производства желѣза; но при всемъ стараніи семъ, при всемъ достигнутомъ оными успѣхѣ, потребность желѣза во внутренности Имперіи возрастаетъ въ такой мѣрѣ, что не смотря

даже на увеличеніе привоза желѣза изъ Царства Польскаго и Великаго Княжества Финляндскаго, и на ощутительное уменьшеніе вывоза нашего желѣза за границу (*), цѣны на оное во внутреннихъ губерніяхъ не токмо не понизились, но возвысились. Собранныя по всѣмъ губернскимъ и уѣзднымъ городамъ свѣдѣнія о продажной цѣнѣ желѣза, сперва въ 1838 и потомъ въ 1843 годахъ показали, что общая сложная цѣна пуду полосоваго желѣза была: въ 1838 году: при продажѣ оптомъ . . 1 р. 57 к. сер.
при разничной же продажѣ 1 — 71 — —
а въ 1843 году: оптовая . 1 — 59 — —
и разничная . . . . . 1 — 73 — —

Слѣдовательно въ теченіе пятилѣтія сложная цѣна возвысилась на двѣ копейки (**). Для сортоваго желѣза возвышеніе цѣны гораздо значительнѣе, что̀ видѣть можно изъ сличенія биржевыхъ цѣнъ Нижегородской ярмарки.

На ярмаркѣ сей, гдѣ продается ежегодно отъ $3^1/_2$ до 4 милліоновъ пудъ желѣза Уральскаго, цѣна на простое полосовое желѣзо рѣдко болѣе одного рубля серебромъ; возвышеніе же ея при внутренней продажѣ, достигающее мѣстами до 2 и болѣе рублей, происходитъ сколько отъ неудобства сообщеній, столько и отъ образа торговли, мало свойственнаго, по множеству посредниковъ своихъ, удешевленію для потребителя предмета столь существенной надобности каково желѣзо. Высокость цѣны на оное въ большей части губерній нашихъ, особенно же въ западныхъ и южныхъ, не допускаетъ расхода его въ мѣрѣ соотвѣтствующей дѣйствительной надобности и значительности народонаселенія (***); отъ этого сколько у насъ мѣстъ и цѣлыхъ

(*) Привозъ изъ Польши и Финляндіи составилъ въ 1838 году около 150,000 п., а нынѣ до 250,000 п. въ годъ. Вывозъ же заграничный, составлявшій въ 1838 году 1,100,000 п., упалъ нынѣ до 700,000 п.

(**) См. Горнаго журнала 1840 г. № 4, и 1844 г. № 7. Для новѣйшаго же времени если обратиться къ биржевымъ цѣнамъ, значущимся *въ Видахъ Торговли* послѣдняго четырехлѣтія, то возвышеніе внутренней цѣны въ послѣдніе два года окажется гораздо значительнѣе: общая средняя цѣна пуду полосоваго желѣза составляла: въ Москвѣ—за 1846 и 1847 годы 1 р. 50 к., а за 1848 и 1849 годы 1 р. $61^3/_4$ к.; въ Таганрогѣ 1 р. 20 к. и 1 р. 35 к.; а въ Одессѣ—1 р. $55^1/_2$ к. и 1 р. 62 коп. серебромъ.

(***) По числу обитателей, причитается ежегодно расхода желѣза на каждаго: въ Россіи съ небольшимъ 6 фунт., въ Пруссіи, Бельгіи и Франціи

странъ, гдѣ лошади едва подкованы, а оси, колеса, даже бороны не окованы, и вообще желѣзо составляетъ для поселянъ предметъ постоянной нужды и частаго искушенія!

Нельзя не пожелать для общей пользы государства, чтобы желѣзо сдѣлалось болѣе доступнымъ, особенно для сельскихъ потребителей; но къ этому необходимо пониженіе цѣны и увеличеніе количества его. Между тѣмъ всякое *значительное* возвышеніе производства желѣза на заводахъ нашихъ, дѣйствующихъ однимъ древеснымъ топливомъ, встрѣтитъ неодолимую преграду въ состояніи лѣсовъ; подобное усиленіе дѣйствія сихъ заводовъ можетъ быть лишь временнымъ и поведетъ къ скорѣйшему оскудѣнію лѣсовъ, чувствительному уже во многихъ округахъ, если не по недостатку ихъ, то по удаленію лѣсныхъ куреней, лежащихъ не рѣдко за сто и болѣе верстъ отъ завода. При всемъ возвышеніи выплавки чугуна, достигнутомъ въ послѣднее двадцатилѣтіе разными улучшеніями въ лѣсномъ и заводскомъ дѣлѣ, а особенно употребленіемъ угля березоваго, оставшагося предъ тѣмъ почти безъ пользы, все увеличеніе добычи желѣза съ 1793 года, т. е. съ того года, въ которомъ заграничный вывозъ нашего желѣза достигъ высшаго предѣла, именно 2,300 т. пудъ, составило по настоящее время менѣе 2¼ мил. пудъ или 40 проц., т. е. не достигло въ эти 57 лѣтъ и той соразмѣрности, въ которой возросло населеніе Имперіи.

Выводъ этотъ показываетъ, что ожидать значительнаго и притомъ постояннаго увеличенія выдѣлки желѣза отъ нынѣшнихъ заводовъ нашихъ, древеснымъ топливомъ дѣйствующихъ, нѣтъ вовсе основанія; подобное увеличеніе производства желѣзнаго возможно лишь при соединеніи онаго съ промысломъ каменноугольнымъ. Токмо при выдѣлкѣ желѣза минеральнымъ топливомъ можно достигнуть постояннаго, значительнаго умноженія и удешевленія онаго. Въ этомъ сполна убѣждаетъ опытъ многихъ западныхъ странъ.

Въ Англіи, напримѣръ, доколѣ жезѣзо получалось лишь древе-

до 30 фунтовъ, въ Сѣверной Америкѣ — около пуда; а въ Англіи, кромѣ колоній, болѣе трехъ пудъ. Средняя же цѣна полосоваго желѣза нынѣ: въ Пруссіи около 1 р. 30 к., во Франціи 1 р. 20 к., въ Бельгіи 1 руб., а въ Англіи—55 к. сер. за пудъ; Валлійское желѣзо продается тамъ теперь до 45 коп. сер. пудъ.

снымъ топливомъ, годовое производствоне превысило 6 мил. пудъ; по мѣрѣ же оскудѣнія лѣсовъ оно упало: въ семнадцатомъ столѣтіи до 4 милліоновъ, а къ половинѣ прошлаго столѣтія—до одного милліона. Обратились къ каменному углю, и послѣ первыхъ колебаній, неизбѣжныхъ въ дѣлѣ новомъ и въ то время столь мало извѣстномъ, полученіе чугуна начало быстро возрастать: въ 1796 году получено онаго около 8 мил. пудъ, въ 1806 году до 16 мил., въ 1826 году 37 мил., въ 1836 году 75 мил., въ 1846 году до 140 мил. пудъ, т. е слишкомъ въ десять разъ болѣе, чѣмъ Россія, которая за 60 лѣтъ предъ тѣмъ добывала почти вдвое болѣе желѣза, чѣмъ Англія и доставляла ей онаго свыше двухъ милліоновъ пудъ въ годъ. Столь значительное увеличеніе производства значительно уменьшило и-цѣны: пудъ чугуна, стоившій въ Англіи въ концѣ прошлаго вѣка болѣе 2 руб. сер., стоитъ нынѣ около 30 коп.

Въ Сѣверныхъ Американскихъ Штатахъ, до 1840 года чугунъ получался исключительно древеснымъ углемъ и добыто онаго: въ 1830 году 11,750 т. и въ 1840 г. 17,250 т., разница 5,500 т., показываетъ приращеніе послѣ 10 лѣтъ; но съ 1840 года начали употреблять для дѣла желѣза антрацитъ, и къ 1846 году добыча достигла 31¼ мил., т. е. увеличилась послѣ шести лѣтъ на 14,250 т. пудъ, въ числѣ коихъ около половины выдѣлано антрацитомъ. Съ того времени послѣднее производство сіе тѣмъ болѣе еще развилось, что опытъ Пенсильваніи, гдѣ сосредоточено огромное производство желѣза, какъ древеснымъ углемъ, такъ и антрацитомъ (*), удостовѣрилъ, что послѣдній способъ требуетъ задолженія капитала въ половину менѣе противу перваго.

То же почти явленіе повторилось во Франціи: тамъ до 1830 года чугунъ выплавлялся лишь древеснымъ топливомъ и добыча онаго не превосходила 15¼ мил. пудъ; начали употреблять въ плавку каменный уголь и въ 1848 году выплавлено однимъ этимъ топливомъ болѣе 15 мил. пудъ; общая же годовая добы-

(*) Именно въ 1846 году выплавлено въ одной Пенсильваніи 15 мил. пудъ чугуна древеснымъ углемъ, и 7,200 т. пудъ антрацитомъ. См. весьма замѣчательное сочиненіе, изданное въ 1848 году въ Филадельфіи, подъ заглавіемъ: Statistics of coal, by Richard Cowling Taylor, изъ коего мы заимствовали многія полезныя свѣдѣнія.

ча возрасла до 30¼ мил. пудъ; сверхъ коихъ привезено еще иностраннаго чугуна 5 мил. пудъ. При этомъ, полученіе чугуна каменнымъ углемъ обошлось дешевле противу выплавки древеснымъ топливомъ на 30 процентовъ.

Въ Бельгіи равномѣрно плавка каменнымъ углемъ, введенная съ 1830 года, дала уже чрезъ семь лѣтъ, въ 1837 году, 4 мил. пудъ чугуна, а въ 1845 году болѣе 8 мил.; выплавка же древеснымъ углемъ упала постепенно до одного милліона пудъ; и притомъ желѣзо, полученное симъ послѣднимъ способомъ, было дороже слишкомъ на 40 процентовъ противу желѣза, выдѣланнаго каменнымъ углемъ.

Къ устройству въ Россіи производства желѣза минеральнымъ топливомъ представляютъ въ особенности удобное поприще обширныя мѣсторожденія антрацита Донецкаго, о коемъ мы объяснимъ ниже обстоятельнѣе. На разработку антрацита сего въ землѣ Войска Донскаго обращено особое попеченіе Военнаго Министерства; къ опытной выплавкѣ чугуна антрацитомъ уже приступлено, по ходатайству и содѣйствію прозорливаго правителя Новороссійскаго края, Намѣстника Кавказскаго Князя Воронцова; и начало это обнадеживаетъ, что недалеко уже время, когда полуденная Россія воспользуется на дѣлѣ сокровищами подземнаго топлива, данными ей отъ природы и обогатившими многія другія страны болѣе чѣмъ золото и всѣ прочіе металлы! Но учрежденіе желѣзнаго производства на югѣ Россіи не послужитъ ли подрывомъ Уралу? Опасеніе это при выясненномъ выше недостаткѣ желѣза въ Россіи, особенно въ южной, не можетъ быть признано уважительнымъ; оно притомъ не имѣло бы и основанія: опытъ западныхъ странъ помянутыхъ выше, и въ особенности Пенсильваніи, показываетъ, что желѣзныя производства какъ древеснымъ такъ и минеральнымъ топливомъ, могутъ совмѣстно, даже въ одной и той же области, не только продолжаться, но обоюдно (хотя не въ одинакой мѣрѣ) возвышаться, — и что прямою причиною упадка желѣзнаго производства *древеснаго* было вездѣ одно лишь оскудѣніе лѣсовъ; та самая именно причина, которая и у насъ вынудила закрыть прежніе заводы Тульской и Тамбовской губерніи. Посему доколѣ Уральскіе заводы будутъ пользоваться лѣсами своими съ должною хозяйственною бережливостью, не мо-

жетъ быть для нихъ опасенія въ упадкѣ; упадкомъ скорѣе могла бы имъ грозить выдѣлка усиленная чрезъ мѣру, въ ущербъ лѣсовъ и самаго качества желѣза. Безъ этого заводы Уральскіе при высокомъ достоинствѣ ихъ рудъ, особенно магнитныхъ (*), не могутъ опасаться стѣсненія сбыта ихъ желѣза, которое по своей добротности и по привычкѣ къ оному, должно сохранить надолго значительное преимущество.

Золото и серебро добываются почти исключительно въ Азіятской части Россіи, т. е. на восточномъ склонѣ Урала, въ Сибири и на Кавказѣ; въ Европейской же части Россіи нынѣ получается лишь малозначительное количество золота съ немногихъ россыпей, лежащихъ по западному отклону сѣвернаго Урала. Старинные рудники Архангельской губерніи: серебряный — на Мѣдвежьемъ островѣ Бѣлаго моря, и золотой—Воицкій, въ Кемскомъ уѣздѣ близъ границы Олонецкой, покинуты еще въ прошломъ столѣтіи. Первый былъ потопленъ послѣ незначительной добычи; послѣдній же — Воицкій, бывъ открытъ въ 1745 г. и возобновляемъ въ 1772 и 1791 годахъ, оставленъ въ 1794 году, давъ въ продолженіи 36 лѣтней разработки 4 пуда 24½ фун. золота.

Въ Азіятской части Россіи золото добывается въ губерніяхъ: Пермской, Оренбургской, Томской, Енисейской, Иркутской и въ округахъ Киргизскихъ. Первое открытіе золота сего, и при томъ въ видѣ кореннаго, т. е. жильнаго мѣсторожденія, послѣдовало въ 1743 году вблизи Екатеринбурга; разработка эта, начавшаяся съ 1752 года, производится донынѣ въ Березовскихъ золотожильныхъ рудникахъ; наибольшая добыча ея относится къ 1810 году, въ которомъ она достигла 22 пудъ 4 фунтовъ. Съ открытіемъ золотоносныхъ россыпей представилось удобство къ полученію этого металла путемъ гораздо дешевѣй-

(*) Доброкачественность Уральскаго желѣза содѣлываетъ его особенно способнымъ къ приготовленію стали и проволоки, а между тѣмъ заграничный привозъ ихъ годъ отъ году увеличивается: въ 1846 г. привезено стали 15 т. пудъ на 89 т. руб. сер., а въ 1849 г. 27 т. пудъ на 113 т. р. сер.; проволоки же привезено въ 1846 году на 62 т., а въ 1849 г. на 114 т. р. сер. Не менѣе замѣчательно увеличеніе привоза машинъ, могущихъ тоже составить предметъ выгодной для нашихъ желѣзныхъ заводовъ работы; машинъ привезено въ Россію: въ 1841 году на 229 т. руб., въ 1846 г. на 1,291т., а въ 1849 г. на 1,879 т. руб. серебромъ.

шимъ, (*) и выработка Березовскихъ рудниковъ ограничена двумя пудами, собственно для поддержанія разработки рудника.

Кромѣ Березовскихъ рудниковъ открыты были въ разныя времена и отчасти разработывались, (но нынѣ оставлены), и другіе, впрочемъ вообще малозначительные, пріиски коренныхъ мѣсторожденій золота, такъ что въ 1823 году считалось на Уралѣ 8 золотыхъ рудниковъ разработываемыхъ и 58 тупележавшихъ.

Разработка золотоносныхъ россыпей впервые введена у насъ въ 1814 году Уральскими казенными горными заводами; въ 1819 году она перешла на тамошніе частные заводы; въ 1829 году открыта она на частныхъ промыслахъ Западной Сибири, а съ 1838 года началась и на частныхъ промыслахъ Восточной Сибири.

Въ первыя шесть лѣтъ, съ 1814 по 1820 г., при разработкѣ золотоносныхъ россыпей лишь на Уральскихъ казенныхъ заводахъ, получено ими золота лигатурнаго (**) . . 24¼ пуд. (***)

(*) По изданнымъ въ 1847 году штатамъ Екатеринбургскихъ заводовъ, рудное золото Березовское, при содержаніи 3¼ золотниковъ онаго въ 100 пудахъ руды, обходится, собственно цѣховыми (рабочими) расходами, въ 1 р. 57¾ коп. серебромъ за золотникъ; а песчаное (россыпное) золото того же заводскаго округа, обходится при содержаніи токмо полузолотника въ 100 пудахъ песку, въ 94¼ коп. золотникъ; поэтому, при *одинакомъ содержаніи*, полученіе песчанаго золота Екатеринбургскаго было бы въ десять разъ дешевле извлеченія руднаго золота Березовскаго.

(**) Въ горныхъ отчетахъ нашихъ присвояются золоту названія: шлиховаго, лигатурнаго и чистаго. *Шлиховымъ* называется золото въ песчанообразномъ или сыпучемъ состояніи, т. е. въ томъ видѣ, какъ оно получается при окончательной отмывкѣ его на промыслахъ; сюда же относятся и самородки. *Лигатурнымъ* называется золото, получаемое отъ сплавки шлиховаго въ штыки или слитки; причемъ происходитъ выдѣленіе нѣкоторыхъ сторонніхъ примѣсей, и отъ того разница въ вѣсѣ. *Чистымъ* называется золото, отдѣленное отъ всякихъ примѣсей, а равно и извлеченное изъ Сибирскаго серебра, при очищеніи сихъ металловъ на Санктпетербургскомъ монетномъ дворѣ. Отъ разницы вѣса сихъ трехъ видовъ золота происходитъ иногда и разница въ означеніи количества добычи за одно и то же время; но окончательный неизмѣнный выводъ выражается всегда количествомъ чистаго золота.

(***) Полученные съ частныхъ Уральскихъ россыпей въ 1819 г., т. е. въ первый годъ ихъ разработки, 17 фунтовъ, отнесены къ слѣдующему періоду.

Въ послѣдующія десять лѣтъ, съ 1820 по 1830 г. при разработкѣ россыпей Уральскихъ, (*) какъ казенныхъ, такъ и частныхъ, получено съ нихъ золота . . . . . до 1,670 пудъ

Съ 1830 по 1840 г., при разработкѣ россыпей на Уралѣ и въ Западной Сибири (**), добыто съ нихъ въ эти десять лѣтъ золота . . до 4,003 —

Наконецъ въ минувшемъ десятилѣтіи, съ 1840 по 1850 г., при разработкѣ россыпей какъ на Уралѣ, такъ въ Западной и въ Восточной Сибири, добыто съ нихъ золота . . . до 12,638 —

Въ слѣдующей вѣдомости значится количество чистаго золота, полученнаго съ половины прошедшаго столѣтія по начало 1850 года, какъ изъ руднаго и песчанаго золота, такъ и изъ золотистаго серебра, добытыхъ въ Россіи въ продолженіи всего этого времени.

	Пуды.	Фунт.	Зол.	Доли.
Изъ Уральскихъ золотожильныхъ мѣсторожденій казенныхъ и частныхъ, съ 1752 г.	622	21	11	8
Съ Уральскихъ россыпей казенныхъ и частныхъ съ 1814 г.	7,221	23	45	85
Изъ Алтайскаго серебра, съ 1745 г. .	2,428	36	93	80
— Нерчинскаго серебра, съ 1752 г. ,	77	22	90	7
Съ Алтайскихъ казенныхъ россыпей, съ 1831 г.	424	11	73	24
— Нерчинскихъ казенныхъ россыпей, съ 1833 г.	167	21	—	23
— Сибирскихъ частныхъ россыпей, съ 1829 г.	8,952	21	23	19
Изъ Воицкаго рудника, съ 1745 по 1794 г.	4	24	68	—
— Киргизскаго серебра въ 1849 г. .	—	18	6	—
Всего по начало 1850 г. . . .	19,900	1	27	72

(*) Добыча съ россыпей Сибирскихъ въ 1829 г., т. е. въ первый годъ начатія ея, по незначительности своей изъ счета сего не исключена.

(**) Добытое съ россыпей *Восточной* Сибири въ 1838 и 1839 г., т. е. въ первые два года ихъ разработки, золото, всего 44 пуда 33 фунта, отнесено къ слѣдующему періоду.

Изъ общаго этого количества 19,900 пудъ чистаго золота, болѣе 17,000 пудъ получены съ 1826 года.

Послѣ столь быстраго развитія золотаго производства Россіи трудно надѣяться на дальнѣйшее его увеличеніе. Открытій новыхъ, уже нѣсколько лѣтъ, не сдѣлано значительныхъ (*), и самая охота къ поискамъ прекратилась; прежніе же пріиски постепенно выработываются; содержаніе золотоносныхъ песковъ ихъ видимо уменьшается, и добыча по частнымъ промысламъ Сибири, особенно Восточной, ощутительно упала: съ 1,396 пуд. 1847 г., она понизилась до 1,186 пудъ 1849 г., и угрожаетъ дальнѣйшимъ пониженіемъ,—пониженіемъ можетъ даже быстрымъ, если Сибирскіе промышленики не обратятся ближе къ основнымъ правиламъ горнаго хозяйства, разсчитывающаго болѣе на продолжительность выгодъ, чѣмъ на скорость выручки. Поучительнымъ въ семъ отношеніи примѣромъ служитъ золотой промыселъ Уральскій, который болѣе 25 лѣтъ поддерживается безъ упадка, хотя содержаніе разработываемыхъ россыпей значительно уменьшилось. Ежегодная добыча на Уралѣ лигатурнаго золота, казеннаго и частнаго, составляла по средней сложности: съ 1825 по 1830 г. 265 пудъ; а съ 1838 по 1843 г. 300½ пудъ; въ послѣдніе же четыре года получено золота лигатурнаго:

Въ 1846 году	313 пуд.
— 1847 —	324½ —
— 1848 —	334 —
— 1849 —	342 —

Между тѣмъ среднее богатство промытыхъ на Уралѣ песковъ, составившее по сложности 1814 до 1839 г. 1²/₅ золотника золота на 100 пудъ песку, упало къ 1846 году ниже ³/₅ золотника (56 долей). Есть даже цѣлые округи, гдѣ содержаніе песковъ упало ниже полузолотника, а на Верхъ-Исетскихъ Г. Яковлева заводахъ, въ теченіе многихъ уже лѣтъ, получается по 50 пудъ золота, изъ сложнаго содержанія около четверти золотника.

Настоящее положеніе золотаго промысла на Уралѣ, при общемъ оскудѣніи россыпей онаго, составляетъ лучшее доказатель-

(*) Только въ Нерчинскомъ казенномъ округѣ горномъ сдѣланы недавно въ притокахъ Шилки открытія столь благонадежныя, что добыча округа сего, составлявшая съ 1846 по 1849 г. около 26 пудъ въ годъ, возвысилась въ теченіе 1850 года до 75 пудъ.

ство значительнаго усовершенствованія его въ техническомъ и хозяйственномъ отношеніи; но вмѣстѣ съ тѣмъ съ бо́льшимъ вѣроподобіемъ полагать можно, что онъ, какъ и въ Сибири, достигъ наибо́льшаго своего развитія, и что вообще золотое производство наше постепенно уменьшится. Это общій удѣлъ всѣхъ странъ, основывающихъ добычу золота на разработкѣ наносовъ; въ древнія времена многія мѣста Европы славились изобиліемъ золота въ рѣчныхъ руслахъ и логахъ, но извлеченіе его тамъ уже давно прекращено. Въ блистательный періодъ Бразильскаго золотаго промысла, около половины прошедшаго столѣтія, вымывалось золота ежегодно до 800 пудъ; нынѣ количество это упало ниже 50 пудъ!

Серебряныя руды въ Россіи находятся вмѣстѣ *съ свинцовыми* и обработываются большею частью въ совокупности съ ними. Главные наши рудники серебряные и свинцовые лежатъ собственно въ Сибири; пріиски же серебросвинцовыхъ рудъ имѣются въ Нагольныхъ возвышенностяхъ Донецкаго края, и на Уралѣ въ дачахъ горныхъ округовъ: Нижнетагильскаго, Сысертскаго и Екатеринбургскаго; въ послѣднемъ выплавлено было до 40 пудъ серебра съ 1814 по 1820 годъ, но съ развитіемъ золотыхъ промысловъ производство это оставлено, и въ настоящее время выплавка серебра и свинца производится лишь въ Алтайскомъ и Нерчинскомъ округахъ, да приступлено къ учрежденію оной на Кавказѣ и въ степи Киргизской за Иртышемъ.

Серебряное производство на Алтаѣ началось съ 1743 года, а съ 1785 года заводы Алтайскіе доставляютъ ежегодно не менѣе 1000 пудъ серебра, хотя многіе богатые рудники уже выработаны и другіе близки къ истощенію. Для полученія сихъ тысячи пудъ серебра, положено новыми, изданнымъ въ 1849 году для Алтайскихъ заводовъ штатами: добывать ежегодно рудъ неразобранныхъ: 5,156,000 п. изъ рудниковъ и 3,195,000 п. изъ отваловъ прежнихъ горныхъ работъ, вообще 8,351,000 пудъ, изъ коихъ получать по надлежащемъ разборѣ 5,352,000 пудъ для плавки, съ общимъ въ нихъ содержаніемъ серебра 1,449 пудъ. Разница этого послѣдняго количества съ ежегодною выплавкою тысячи пудъ, составляющая свыше 30%, покрываетъ угаръ и утрату, неизбѣжные, какъ по убогости и трудноплавкости рудъ, такъ въ особенности по недостатку въ нихъ сѣрнистыхъ и свин-

цовыхъ примѣсей, облегчающихъ плавку. Къ устраненію недостатка свинца, онъ отчасти доставлялся съ Нерчинскихъ заводовъ, а нынѣ дѣлается опытъ высылки онаго изъ С.-Петербурга; для сего куплено здѣсь на первый разъ 25,000 пудъ свинца иностраннаго, по 2 руб. сер., и за перевозку коего до заводовъ Алтайскихъ состоялась на торгахъ плата по 1 руб. 50 коп. сер. съ пуда. Въ 1849 году запасъ серебряныхъ рудъ, приведенныхъ уже въ извѣстность въ горныхъ мѣсторожденіяхъ Алтайскаго округа, содержалъ 31,148 пудъ серебра; между тѣмъ многіе рудники и пріиски развѣданы еще не окончательно и вѣроятно скрываютъ неизвѣстные донынѣ запасы.

Въ Нерчинскомъ округѣ производство началось съ 1704 года; но до 1747 года выплавка была малозначительна, не превышавъ ежегодно 20 пудъ серебра. Съ этого времени она начала увеличиваться и достигла къ 1775 году до 630 пудъ; затѣмъ послѣдовало постепенное пониженіе, и въ послѣдніе годы Нерчинскіе заводы начали доставлять менѣе 200 пудъ серебра. Съ 1804 года заводы эти отпускали ежегодно Алтайскому округу отъ 20 до 10,000 пудъ свинца, и кромѣ того на вольную продажу около 3,000 пудъ. Количество серебристо-свинцовыхъ рудъ, ежегодно вырабатываемыхъ въ Нерчинскомъ округѣ, простирается до 600 т. пудъ, среднимъ содержаніемъ въ $1^{11}/_{96}$ золотника серебра и около 3 фунтовъ свинца въ пудѣ. Руды эти обогащаются толченіемъ и промывкою, сокращающими почти на половину массу ихъ, такъ что въ общей сложности онѣ идутъ въ проплавку съ содержаніемъ 2 золотниковъ серебра и 5 фунтовъ свинца въ пудѣ. Запасы рудничные къ 1849 году содержали 5,215,824 пудъ руды, заключающихъ 1,827 пудъ серебра и 158,472 пуда свинца. На 1850 г. предназначено ограничить выплавку серебра въ 100 пудъ, а свинца—въ 15 т. пудъ, съ тою цѣлію, чтобы при уменьшенномъ кругѣ заводскаго дѣйствія усилить разработку золотоносныхъ россыпей, а также—поискъ рудъ, къ открытію новыхъ рудныхъ мѣсторожденій, или къ развѣдкѣ прежнихъ.

Серебро, выплавляемое въ Алтайскомъ и Нерчинскомъ округахъ, содержитъ золото, которое отдѣляется при С.-Петербургскомъ Монетномъ Дворѣ. Содержаніе золота въ серебрѣ непостоянно и зависитъ бо́льшею частью отъ золотистости рудъ, поступающихъ въ плавку; оно впрочемъ значительно возвышаетъ

цѣнность серебра Сибирскаго; такъ напримѣръ, цѣнность выплавленныхъ въ 1846 году 1,194¼ пудъ, заключавшихъ 46⅝ пуда чистаго золота, составляла всего 1,670 т. руб. сер., изъ коихъ 650 т. руб. представляли цѣну одного золота, а остальные 1,020 т. цѣну собственно серебра.

За Иртышемъ, въ Каркаралинскомъ и Баянъ-Аульскомъ округахъ Омскаго пограничнаго управленія, открыты довольно богатые серебро-свинцовые пріиски, и по сосѣдству ихъ—каменный уголь. Съ 1844 по 1850 годъ выплавлено съ нихъ свинца 8,741 пудъ, а въ 1849 году получено 10½ пудъ серебра, доставленные въ С. Петербургъ; дѣйствіе производится каменнымъ углемъ. Въ лучшемъ рудникѣ опредѣлено понынѣ до полумилліона пудъ свинца и до 525 пудъ серебра (*).

На Кавказѣ горные отроги Казбека и Эльбруса богаты серебросодержащимъ свинцовымъ блескомъ; насчитываютъ до пятидесяти мѣстъ, гдѣ найдены признаки онаго. Есть пріиски серебряныхъ рудъ въ Дагестанѣ около урочища Кубета и въ горахъ Даралагезскихъ, но предпочтительно въ Грузіи, при Ахтальскомъ монастырѣ, гдѣ выплавка доходила въ половинѣ прошедшаго столѣтія, до 100 пудъ серебра, нынѣ же оставлена подъ предлогомъ истощенія рудника. Изъ вышеуказанныхъ мѣсторожденій, окрестные жители часто вытапливаютъ свинецъ, предпочтительно для пуль, не обращая вниманія на содержаніе въ немъ серебра; но при одномъ изъ надежнѣйшихъ пріисковъ серебросодержащаго свинцоваго блеска, именно въ Алагирскомъ ущеліи въ 40 верстахъ отъ Владикавказа, нынѣ устроивается новый серебросвинцовый заводъ казенный, для ежегодной выплавки, на первый случай, 100 пудъ серебра и 36,000 пудъ свинца.

По 1850 годъ извлечено чистаго серебра въ Россіи:

(*) Производство это учреждено въ Киргизскихъ округахъ иждивеніемъ коммерціи совѣтника Попова, у котораго Алтайскіе заводы, нуждающіеся въ свинцѣ, заподрядили на четыре года по 10,000 пудъ свинца съ платою, включая и доставку на заводы, по 2 руб. 80 коп. серебромъ съ пуда. Распространеніе Киргизскаго свинцоваго промысла представитъ можетъ возможность отмѣнить доставку на Алтай свинца изъ Нерчинска и С.-Петербурга.

	Пуды.	Фун.	Зол.	Доли.
Изъ Нерчинскаго округа, съ 1704 года . . . } изъ бликоваго серебра (*).	24,858	25	53	17
— Алтайскаго округа съ 1745 года . . . . }	81,265	16	6	37
— Уральскаго серебрянаго рудника съ 1814 по 1820 годъ (**) . . .	40	29	76	—
— Уральскаго казеннаго и частнаго руднаго золота, съ 1754 года . .	62	—	33	20
— Уральскаго казеннаго и частнаго россыпнаго золота, съ 1814 года.	607	27	75	86
— Алтайскаго казеннаго россыпнаго золота, съ 1831 года. . . .	52	30	63	50
— Нерчинскаго казеннаго россыпнаго золота, съ 1833 года . . .	6	25	4	71
— Сибирскаго частнаго россыпнаго золота, съ 1829 года.	726	18	2	44
— Воицкаго золота	—	18	16	—
— Грузіи, съ 1805—1807 годъ (***).	2	13	64	—
— Киргизскихъ огруговъ въ 1849 году	9	1	30	—
Всего	107,632	6	41	37

Серебряное производство наше, хотя не очень обширное, но приноситъ, по своей продолжительности, пользу весьма значительную: добытое въ послѣднія сто лѣтъ, на Алтайскихъ и Нерчинскихъ заводахъ, бликовое серебро представляетъ цѣнность около ста тридцати милліоновъ рублей серебромъ, т. е. болѣе почти 5 милліонами, чѣмъ стоимость всего *золота*, доставленнаго по сей 1850 годъ (въ 20 лѣтъ), Сибирскимъ частнымъ промысломъ. Польза серебрянаго производства Сибирскаго, особенно

(*) Бликовымъ серебромъ называется серебро въ слиткахъ, получаемыхъ при послѣднемъ, на заводахъ, очищеніи онаго отъ свинца. Серебро это, особенно Алтайское, содержитъ часть золота.

(**) Серебро это извлечено изъ Перво-Благодатскаго рудника, лежащаго въ 20 верстахъ къ сѣверу отъ Березовскихъ золотожильныхъ мѣсторожденій, въ Екатеринбургскомъ округѣ.

(***) Получено при опытной плавкѣ. Горный Журналъ на 1827 годъ, № XII, стр. 69.

Алтайскаго, тѣмъ замѣчательнѣе, что оно съ одной стороны представляетъ значительныя выгоды казнѣ, доставляя свое серебро почти въ треть дѣйствительной его цѣнности (*); а съ другой стороны, оживляетъ цѣлый обширный край, не имѣющій другой промышленности кромѣ горной, благодаря коей крестьяне заводскіе живутъ въ замѣтномъ довольствіи.

Сдѣлавъ отдѣльный обзоръ золотому и серебряному производствамъ нашимъ, мы сочли долгомъ представить, въ прилагаемой при семъ вѣдомости подъ № 3, свѣдѣнія объ общемъ количествѣ золота и серебра добытыхъ, привезенныхъ и вычеканенныхъ въ Россіи съ начала настоящаго царствованія. Изъ вѣдомости этой усматривается, что съ 1826 по 1850 годъ, въ продолженіе 24 лѣтъ, золота и серебра въ Россіи: *добыто* на 265,464,000 руб. сер.

Привезено изъ заграницы, въ слиткахъ и монетѣ иностранной, ...	на	174,270,000	— —
Вывезено за границу	—	45,266,000	— —
А за исключеніемъ сего вывоза, остается собственно *добычи* и *привоза* иностраннаго (**)	на	394,468,000	— —
Изъ нихъ поступило на С. Петербургскій Монетный Дворъ	на	378,268,000	— —
Изъ которыхъ:			
Вычеканено монеты	—	315,254,000	— —
Выдѣлано медалей	—	1,538,000	— —
Отпущено слитками	—	39,023,000	— —
Итого .	на	355,815,000	р. сер.

Разница противу поступленія происходитъ отъ оборотовъ Монетнаго Двора, который значительную часть металловъ, добытыхъ въ одномъ году, передѣлываетъ, или отпускаетъ лишь въ слѣдующемъ году.

(*) По новымъ 1849 года штатамъ Алтайскимъ, пудъ бликоваго серебра обходится, со всѣми накладными расходами, до 560 руб. серебромъ; а стоимость его, при содержаніи золота равномъ—1846 года, составляетъ 1,510 рублей серебромъ.

(**) Русской монеты въ эти 24 года вывезено на 100,678,000, а привезено 109,816,000, болѣе противъ вывоза на 9,138,000 руб, серебромъ, но статья эта въ настоящій разсчетъ не введена, ибо составляетъ не приращеніе, но лишь возвращеніе вывоза прежнихъ лѣтъ.

Выше значится, что съ 1826 по 1850 годъ перечеканено въ Россіи золота и серебра на 315,254,000 рублей серебромъ; но чтобъ вывесть заключеніе о томъ количествѣ монеты золотой и серебряной, которое нынѣ можетъ находиться въ обращеніи въ Имперіи, то надлежитъ принять также въ соображеніе монету, вычеканенную у насъ до 1826 года, и монету иностранную къ намъ привезенную, равно вывозъ монеты.

Въ продолженіе цѣлаго столѣтія предшествовавшаго воцаренію Императрицы Екатерины II, съ 1664 по 1762 годъ, выдѣлано у насъ монеты: золотой на . 2,445,000 / серебряной — . 90,135,000 } 92,580,000 р. сер.

Монеты эти вышли сполна изъ обращенія, какъ по давности времени, такъ особенно потому, что внутренняя, по количеству серебра, цѣнность ихъ, выше цѣны нарицательной.

Въ царствованіе Императрицы Екатерины II, съ 1762 по 1796 годъ, выдѣлано монеты:

золотой на . . . . 15,938,000 /
серебряной — . . . . 70,941,000 } 86,879,000 руб. сер.

а въ царствованіе Императора Павла I, съ 1796 по 1801 годъ:

золотой на . . . . 2,169,000 /
серебряной — . . . . 10,018,000 } 12,187,000 руб. сер.

Золотая монета этихъ двухъ царствованій также вышла почти совершенно изъ обращенія; но серебряная, рублевая монета, встрѣчается еще довольно часто, и можно предполагать, что до одной трети ея, т. е. около 27,000,000 находится еще въ обращеніи.

Въ царствованіе Императора Александра съ 1801 по 1826 годъ выдѣлано монеты:

золотой на . . . 43,146,000 /
серебряной — . . 110,264,000 } 153,410,000 руб. серебр.

Полуимперіаловъ послѣдняго царствованія встрѣчается еще довольно, почему и можно принять, что болѣе четверти или до 11,000,000 золотой монеты того времени находится еще въ обращеніи; для серебряной же монеты можно допустить около трети, т. е. 37,000,000 рублей.

За тѣмъ изъ монеты нынѣшняго царствованія можно считать выбывшими изъ обращенія, отчасти по времени, но болѣе по

высылкѣ въ войска наши за границею Имперіи дѣйствовавшія (*), до одной трети (75,000,000) для золота и одной шестой (14,000,000) для серебра.

Такимъ образомъ количество звонкой нашей монеты къ началу 1850 года можно принять: до 166,000,000 для золота
и — 133,000,000 для серебра
вообще 299,000,000, а съ присоединеніемъ выдѣлки 1850 года, примѣрно (**) 21,000,000, выйдетъ всего Русской монеты золотой и серебряной къ началу 1851 года 320,000,000 рублей на серебро.

Изъ нихъ хранятся въ вѣдѣніи Экспедиціи кредитныхъ билетовъ менѣе ста милліоновъ (***) а свыше 220,000,000 должны быть въ народномъ обращеніи. Сумма конечно значительная; но при обширности Имперіи и давнемъ народномъ обычаѣ скрывать и даже зарывать деньги, особенно звонкія, можетъ не столь замѣтная, какъ бы полагать должно.

Монеты иностранной въ Россію съ 1826 по 1850 г. привезено. . .	на	103,656,000 руб. серебр.
вывезено	—	25,594,000 — —
Разница		78,062,000 руб. серебр.

Столь значительный перевѣсъ привоза противу отпуска иностранной монеты тѣмъ болѣе замѣчателенъ, что онъ не измѣнился и въ теченіе послѣднихъ двухъ лѣтъ, гдѣ требованіе за границу золота и серебра изъ Россіи было столь необыкновенно, что Правительство пріостановило частью вывозъ Русской монеты, разрѣшенный снова лишь въ Ноябрѣ 1849 г. Впрочемъ значительная часть иностранной монеты обращается въ слитки для торговли и для передѣла въ нашу монету или въ издѣлія (****),

(*) Статья эта въ общее наше исчисленіе вывоза за границу золота и серебра, не вошла.

(**) По средней сложности послѣднихъ пяти лѣтъ.

(***) Часть золота и серебра этой Экспедиціи состоитъ, какъ извѣстно, изъ слитковъ.

(****) Издѣлія серебряныя и золотыя приготовляются или изъ стараго лома сплавленнаго въ Пробирныхъ Палаткахъ, или изъ слитковъ. По отчетамъ сихъ Палатокъ за 1846 годъ, было сплавлено золота 43 и се-

такъ что часть остающуюся въ обращеніи трудно принять выше одной четверти всего количества, т. е. 20,000,000 р. на серебро. Съ этою послѣднею суммою общая масса золотой и серебряной монеты, находящейся нынѣ въ Россіи, простиралась бы до 340,000,000 рублей на серебро.

Платина находится въ Россіи въ напосахъ: или золотоносныхъ, или недалеко отъ нихъ расположенныхъ; какъ спутникъ золоту платина встрѣчается часто, но въ самомъ малозначительномъ количествѣ, во многихъ золотыхъ россыпяхъ Уральскихъ и Сибирскихъ; въ количествѣ же значительномъ она добывается въ россыпяхъ собственно платиноносныхъ: на Сѣверномъ Уралѣ и предпочтительно въ дачахъ округа Тагильскаго и смежнаго съ нимъ Гороблагодатскаго. Золото находится почти исключительно на восточномъ отклонѣ Урала, платина встрѣчается болѣе на западномъ его склонѣ.

Съ 1824 г., т. е. со времени открытія платины въ Россіи, по 1850 г. добыто на Уралѣ сырой платины 2,049½ пудъ, изъ коихъ 1,980 пудъ въ одномъ округѣ Нижне-Тагильскихъ заводовъ и до 30 пудъ въ округѣ Гороблагодатскомъ; остальные же 39½ пудъ извлечены при обработкѣ золотыхъ россыпей другихъ частей Урала.

Нижне-Тагильскія россыпи превзошли богатствомъ платины всѣ другія досель извѣстныя: въ 1828 г. добыто на нихъ 91 пудъ платины изъ сложнаго содержанія 40 золотниковъ въ 100 пудахъ песку; въ слѣдующіе годы хотя содержаніе постепенно понизилось, но добыча давала по 100 и до 200 пудъ въ годъ, доколѣ не послѣдовала, въ 1845 г., отмѣна пріема платины на дѣло монеты и самое изъятіе сей монеты изъ обращенія. Мѣра эта вынудила владѣльцевъ Тагильскихъ прекратить почти вовсе добычу платины, хотя россыпи ихъ могутъ дать еще довольно значительное количество оной.

ребра 2,489 пудъ, а заклеймено издѣлій: золотыхъ на 125¼ и серебряныхъ на 2,726 пудъ; вѣсъ этотъ показываетъ металлъ лигатурный разныхъ указныхъ пробъ; по приводѣ же ихъ въ чистый металлъ, оказывается, что потребовалось къ сплавленнымъ въ Пробирныхъ Палаткахъ слиткамъ, прибавки: чистаго золота до 55 пудъ и чистаго серебра до 250 пудъ, итого на милліонъ рублей серебромъ въ одномъ 1846 году.

Мѣдныя руды въ Россіи не рѣдки; въ области Уральской, онѣ обильны; но главнѣйшіе запасы ихъ находятся въ отдаленной Сибири, гдѣ впрочемъ разработываются мало. Въ прежнее время мѣдныя руды извлекались въ Олонецкой губерніи; но мѣсторожденія ихъ были гнѣздовыя, большой благонадежности не представлявшія, и посему разработка ихъ съ давняго времени прекращена.

Въ губерніяхъ, прилегающихъ къ хребту Уральскому, руды имѣютъ на западномъ и восточномъ склонахъ свойство совершенно различное: на западной сторонѣ въ губерніяхъ: Вятской, Пермской и Оренбургской, многія мѣста обильны песчано-мѣдными рудами, которыя залегаютъ пластами мало наклонными, толщиною отъ 1 вершка до 1 аршина и рѣдко до 1 сажени; на восточной же сторонѣ мѣсторожденія мѣдныя предпочтительно жильныя, изъ коихъ три главнѣйшія нынѣ разработываемыя суть: Гумешевское въ округѣ заводовъ Сысертскихъ, Турьинскія въ округѣ Богословскомъ, и Рудянское въ округѣ Тагильскомъ; въ послѣднемъ изъ сихъ рудниковъ найдена огромная масса малахита, вѣсомъ по примѣрному соображенію до 30,000 пудъ. По средней сложности десятилѣтія предшествовавшаго 1848 году, заводы Уральскіе доставляли ежегодно до 250 т. пудъ мѣди, изъ коихъ одну половину, съ западнаго, а другую съ восточнаго склона хребта. Съ 1848 года добыча мѣди на Уралѣ значительно возвысилась: въ этомъ году получено оной 292 т. а въ 1849 году 323 т. пудъ. Возвышеніе это послѣдовало главнѣйше отъ чрезмѣрнаго усиленія разработки Рудянскаго рудника Тагильскихъ заводовъ, выплавлявшихъ по 1848 годъ около 60 т. пудъ мѣди въ годъ, а въ 1849 году выплавившихъ до 170 т. пудъ. Время укажетъ въ какой степени соотвѣтствуетъ правиламъ горнаго хозяйства столь усиленная разработка.

Руды Уральскія, на западномъ отклонѣ хребта, гдѣ онѣ вовсе почти свободны отъ сѣрнистыхъ примѣсей, способны давать мѣдь весьма чистую, тягучую и ковкую, цѣнимую за границею на дѣло бронзы, томпака и другихъ сплавовъ.

Въ округѣ Алтайскомъ выплавляютъ мѣди до 18 т. пудъ, что, въ соразмѣрности съ обширными запасами мѣдныхъ рудъ того края, малозначительно; но количество выплавляемой мѣди

ограничено мѣстнымъ потребленіемъ; прежде снабжался ею Сузунскій Монетный Дворъ; нынѣ же, съ упраздненіемъ его, предположено обращать мѣдь Алтайскую на вольную продажу.

Въ Енисейской губерніи около Ачинска, въ округѣ Перчинскихъ заводовъ и въ нѣкоторыхъ другихъ мѣстахъ Сибири извѣстны благонадежные признаки или пріиски, частью даже развѣданные, мѣдныхъ рудъ; но они не преслѣдуются и не разработываются.

Мѣдныя руды находятся въ изобиліи въ горахъ нижняго Кавказа, тянущихся съ восточнаго берега озера Гокчи, въ Карскій пашалыкъ. Мѣдное производство существовало въ томъ краѣ съ самыхъ давнихъ временъ; слѣды древнихъ разработокъ и огромные отвалы шлаковъ доказываютъ степень прежняго развитія его. Съ возобновленіемъ въ началѣ сего столѣтія мѣднаго промысла въ Закавказскомъ краѣ, дѣйствовали тамъ только два завода, Альвердскій и Шамлугскій, выплавлявшіе не свыше 5 т. пудъ въ годъ, а въ 1846 г. давшіе 3,400 пудъ. Въ новѣйшее время учреждены вновь въ Закавказскомъ краѣ пять заводовъ, на первый разъ на 6,000 пудъ мѣди. Заводы эти основаны: въ Бамбакскомъ участкѣ, въ Ново-Баязетскомъ уѣздѣ и въ Карабахѣ; выплавка ихъ еще незначительна; но руды благонадежны.

Въ цѣлой Россіи выплавляется ежегодно мѣди, по сложности послѣднихъ десяти лѣтъ, около 286 т. пудъ; въ 1849 же году получено ея до 344 т. пудъ отъ усиленнаго, какъ объяснено уже выше, дѣйствія Тагильскихъ заводовъ.

Часть мѣди Уральской, до 31 т. пудъ, передѣлывается въ монету на Екатеринбургскомъ Монетномъ Дворѣ; значительнѣйшее же количество ея отпускается за границу. Отпускъ этотъ къ сожалѣнію чувствительно упадаетъ: среднее годовое количество онаго составляло:

Съ 1820 по 1830 г.	229,000 пуд.
— 1830 — 1840 —	192,500 —
— 1840 — 1850 —	90,500 —

Главною причиною этому есть состязаніе Англіи; для убѣжденія въ семъ достаточно обратиться къ свѣдѣніямъ (*) о ввозѣ

(*) Стат. Обозрѣніе внѣшней торговли Россіи, Г. Небольсина, Ч. II, стр. 240—241.

мѣди во Францію, т. е. въ ту страну, которая паиболѣе употребляетъ иностранной мѣди; металла этого привезено во Францію въ годъ среднимъ числомъ:

	съ 1821 по 1825 г.	съ 1841 по 1845 г.
Изъ Россіи . . .	181,000 пуд.	26,500 пуд.
— Англіи . . .	9,000 —	408,500 —
— прочихъ мѣстъ	98,000 —	125,000 —
	288,000 пудъ.	560,000 пудъ.

Въ то время какъ привозъ Русской мѣди упалъ съ 181 т. на 26 т. пудъ, привозъ мѣди Англійской возвысился отъ 9 т. почти до 409 т. пудъ! Столь обширному развитію своего мѣднаго производства Англія обязана, какъ и въ производствѣ желѣзномъ, каменному углю.

Поваренною солью Россія весьма богата; въ ней добывается: соль каменная или горная, соль озерная или самосадочная, и соль выварочная, извлекаемая изъ россоловъ.

Каменной соли разработывается въ Россіи три мѣсторожденія: 1) Илецкое около Оренбурга, 2) Кульпинское у подножія Арарата, и 3) Нахичеванское, въ Ериванской губерніи. Первыя два въ особенности богаты солью; одно Илецкое содержитъ въ развѣданной части его слишкомъ *74 тысячи милліоновъ* пуд. соли. При всемъ этомъ богатствѣ въ каменной соли, добыча ея у насъ довольно ограничена, по дальности и неудобству перевозки; добыча сія по сложности послѣднихъ десяти лѣтъ составляла *въ годъ* около 1,750,000 пудъ.

Самосадочныя озера разсѣяны предпочтительно въ губерніяхъ: Таврической, Саратовской, Ставропольской, Астраханской, Оренбургской, Шемахинской и всѣхъ Сибирскихъ, тоже въ области Бессарабской и въ земляхъ Казачьихъ войскъ: Донскаго, Черноморскаго и Уральскаго. Главнѣйшая добыча производится изъ озеръ: Крымскихъ, Бессарабскихъ и Елтонскаго (Саратовской губерніи); она измѣняется соразмѣрно состоянію запасовъ и урожаю соли, садка коей, иногда нѣсколько лѣтъ сряду, пріостановливается на нѣкоторыхъ озерахъ, отъ дождливой погоды. Такъ, напримѣръ, съ Крымскихъ озеръ добыто въ 1844 г. только 3,184,000 пудъ, а въ 1845 г. 34,256,000; съ Бессарабскихъ же—добыто при неурожаѣ Крымскомъ, въ 1844 году

8,307,000 пудъ, а въ 1849 году менѣе 1,200,000 пудъ. Общая со всѣхъ озеръ Россіи добыча самосадочной соли составляетъ, по сложности послѣдняго десятилѣтія, около 20,500,000 пудъ *въ годъ*.

Соловаренное дѣло водворено въ Россіи съ весьма давняго времени, и на выварку соли употребляются вообще дрова; только на Славянскихъ варницахъ, находящихся въ Харьковской губерніи, употребляютъ каменный уголь. Соль вываривается у насъ вообще изъ подземныхъ россоловъ; въ Архангельской же губерніи часть соли вываривается изъ вымороженнаго морскаго россола. Соловаренные заводы наши расположены въ девяти разныхъ губерніяхъ, но главнѣйшіе находятся въ Пермской губерніи, которая одна производитъ двѣ трети всего количества вываріваемой въ Россіи соли. Количество это составляетъ по сложности послѣдняго десятилѣтія съ 1840 по 1850 г. до 7,850,000 пудъ въ годъ, изъ коихъ около 2,500,000 вываріваются казенными заводами, а остальное—частными варницами.

Общая годовая добыча соли въ Россіи, завися главнѣе отъ успѣха выволочки соли озерной, подлежитъ значительнымъ измѣненіямъ; для ближайшаго опредѣленія ея необходимо взять періодъ многихъ лѣтъ.

По сложности 20 лѣтъ, съ 1819 по 1839 годъ, среднее количество годовой добычи различныхъ родовъ соли, съ казенныхъ и частныхъ промысловъ, было слѣдующее:

	Каменной.	Самосадочной.	Вываročной.	Всего.
	Пуд.	Пуд.	Пуд.	Пуд.
Съ казенныхъ промысловъ.	953,800	12,160,900	1,580,200	14,694,900
— частныхъ — .	—	403,111	5,480,326	5,883,437
Всего.	953,800	12,564,011	7,060,526	20,578,337

Въ исчисленіе это не включены: озера Шемахинской губерніи, состоявшія до 1835 года въ откупномъ содержаніи, и добыча соли въ Казачьихъ войскахъ. Объ статьи эти могли бы со-

ставить до 900,000 пудъ, съ присоединеніемъ коихъ можно принять годичное производство поваренной соли въ Россіи, по сложности двухъ десятилѣтій съ 1819—1839 годъ, въ 21,500,000 пудъ. Съ того времени добыча у насъ соли значительно усилилась, какъ видѣть можно изъ прилагаемой при семъ вѣдомости № 4. Среднее количество добычи въ Россіи всѣхъ трехъ родовъ повареной соли составляетъ, по сложности послѣдняго десятилѣтія, съ 1840 по 1850 годъ, до 30,100,000 пудъ въ годъ.

Независимо отъ сей добычи внутри самой Россіи, привозится въ оную иностранной соли, по сложности того же десятилѣтія, свыше 4,800,000 пудъ въ годъ; такъ что нынѣ совокупность добычи и привоза въ Россію соли простирается около 35,000,000, пудъ въ годъ.

Но собственно *потребленіе* соли въ Россіи не достигаетъ до этого количества. Чтобъ опредѣлить оное, хотя приблизительно, надлежитъ принять въ разсчетъ соль проданную и соль отпущенную безплатно:

Къ числу проданной соли отнесена можетъ быть сполна вся иностранная соль, такъ какъ самый привозъ ея основанъ на расчетѣ скораго сбыта; соли этой въ послѣдніе десять лѣтъ, съ 1840 до 1850 года, всего привезено 48,300,000 пудъ, изъ коихъ въ первое пятилѣтіе съ 1840—1845 привезено 23,816,000, а въ послѣднее—24,484,000; среднее же число обоихъ пятилѣтій опредѣляетъ годовой привозъ въ Россію иностранной соли въ 4,830,000 пудъ.

Въ продажѣ соли собственно Русской различается: частная и казенная. Продажа соли, дозволенная частнымъ солепроизводителямъ, простиралась въ послѣдніе десять лѣтъ до 9,600,000 пудъ, изъ коихъ 4,600,000 въ первое пятилѣтіе съ 1840 по 1845 годъ, а 5,000,000 во второе; по сложности же обоихъ пятилѣтій, частная продажа соли составляетъ въ годъ около 960,000 пудъ.

Продажа соли отъ казны подвержена гораздо большимъ измѣненіямъ, нежели частная: при дурной садкѣ соли и опасеніи уменьшенія запасовъ казенныхъ, продажа иногда значительно усиливается; такъ, напримѣръ, въ 1839 г., когда казною добыто было лишь 15,900,000 пудъ, продажа казенная возвысилась до

29,400,000 пудъ, а въ 1845 году, когда добыча казенная усилена была до 47,700,000 пудъ, продано казною соли лишь 24,100,000 пудъ. Въ послѣднее десятилѣтіе продано отъ казны соли всего до 247,500,000 пудъ, изъ коихъ 122,250,000 въ первыя пять лѣтъ, съ 1840 по 1845 годъ, и 125,250,000 п., въ послѣднее пятилѣтіе; среднее же число, по сложности всѣхъ десяти лѣтъ, даетъ 24,750,000 пудъ въ годъ. Но если для правильнѣйшаго вывода присовокупить къ расчету и одинадцатый годъ, 1839-й, необыкновенная продажа коего не могла не имѣть значительнаго вліянія на продажу слѣдующихъ лѣтъ, такъ что въ 1840 г. она съ 29 мил. упала до 22 мил., то годовая продажа соли отъ казны опредѣлится въ 25,170,000 пудъ.

Наконецъ безвозмедный отъ казны отпускъ соли, къ которому причислить надо и соль израсходованную въ Казачьихъ войскахъ, въ число продажи казенной выше не введенную,— составитъ болѣе 1,000,000 пудъ въ годъ.

Такимъ образомъ принявъ:

годовой расходъ иностранной соли . .	въ	4,830,000 пудъ.
годовую продажу частной соли	—	960,000 —
годовую продажу соли отъ казны . . .	—	25,170,000 —
и годовой отпускъ соли безвозмездный, а равно Казачьихъ войскъ	—	1,000,000 —
Общій итогъ		31,960,000 пудъ

или въ кругломъ числѣ 32 мил. пудъ, представитъ довольно близко къ истинѣ нынѣшнее потребленіе соли въ Россіи.

Разница этого числа съ количествомъ (35,000,000) выведеннымъ выше для добычи и привоза соли, происходитъ отъ усиленія казенныхъ запасовъ соли, составлявшихъ въ 1839 году лишь 37,700,000 пудъ, а къ 1850 году—почти 68,000,000; слѣдовательно увеличившихся въ теченіе сего времени слишкомъ на 30 мил. пудъ.

Намъ остается обратиться къ обзору *каменно-угольнаго* производства Россіи, важнаго для нея не по нынѣшнему, ограниченному еще положенію его, но по возможности и надеждѣ значительнаго его развитія.

Въ ряду геологическихъ образованій углистыя вещества находятся преимущественно въ *почвахъ* (*) каменно-угольной, пермской и юрской; но главнѣйшее скопленіе ихъ замѣчается въ первой изъ нихъ.

Въ Великобританіи, Франціи, Бельгіи и Германіи каменноугольная почва представляетъ два отличительныхъ отдѣла: нижній, имѣющій большую мощность, сложенъ изъ песчаниковъ, глинистыхъ сланцевъ и преимущественно изъ огромныхъ толщъ известняка; въ верхнемъ напротивъ того, известняки рѣже и въ немъ преобладаютъ песчаники, глинистые сланцы и сланцеватыя глины. Нижній ярусъ, означаемый обыкновенно именемъ *формаціи горнаго или угольнаго известняка*, занимаетъ огромныя пространства и заключаетъ, судя по западу Европы, не столь значительныя количества ископаемыхъ горючихъ веществъ; верхній же ярусъ, называемый болѣе *формаціею каменно-угольною* (coal measures, terrain houiller), имѣетъ сравнительно мѣньшее распространеніе, но вмѣщаетъ большіе запасы каменнаго угля.

На всемъ протяженіи огромной площади, занятой въ Европейской Россіи почвою каменно-угольною, непрерывно тянущеюся отъ Бѣлаго моря до Калуги и Тулы, основа состоитъ изъ известняковъ, перемежающихся съ слоями песчаника, отвердѣлой глины и рухляка; пласты эти служатъ представителями формаціи горнаго известняка, то есть нижняго яруса каменно-угольной почвы.

Къ сѣверу отъ горъ Валдайскихъ въ протяженіи каменноугольной почвы къ Бѣлому морю и за рѣку Пинегу къ Мезени, каменнаго угля не открыто, и вообще почва эта является тамъ не столь развитою, какъ въ губерніяхъ центральной Россіи.

Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Валдайской возвышенности, въ Новгородской губерніи, встрѣчены пласты угля; одинъ изъ нихъ, въ Боровицкомъ уѣздѣ по рѣчкѣ Прыкшѣ, вливающейся чрезъ р. Бѣлую въ Мсту, имѣетъ въ толщину до двухъ аршинъ, былъ нѣсколько изслѣдованъ, и уголь онаго хотя довольно рых-

---

(*) *Почвою* называется въ геогнозіи соединеніе нѣсколькихъ, сходныхъ по своимъ окаменѣлостямъ, *формацій*; формаціею же соединеніе пластовъ, единовременнаго образованія.

лый и колчеданистый, оказался однако, по сдѣланнымъ надъ нимъ опытамъ, годнымъ для дѣйствія паровыхъ машинъ.

Въ Подмосковныхъ губерніяхъ мѣсторожденія каменнаго угля составляютъ также явленіе непостоянное. Горный известнякъ Тверской, Московской, Тульской, Смоленской, Рязанской и Калужской губерній, наполняетъ обширную котловину, въ которой извѣстно по настоящее время до ста пріисковъ. Развѣдочными работами (впрочемъ неглубоко, саж. до 20 пройденными) найдено, что большая часть Замосковныхъ каменноугольныхъ слоевъ имѣютъ въ толщину отъ 4 до 8 вершковъ, и не многіе изъ нихъ достигаютъ до 2 и 2½ аршинъ; встрѣчаемый въ нихъ уголь походитъ болѣе на лигнитъ или бурый уголь, но способенъ замѣнять во многихъ случаяхъ дрова. Правительство снаряжало неоднократно поиски для изслѣдованія углей этого бассейна и для опредѣленія ихъ добротности; мѣстами принимались и за разработку его, но сбытъ угля былъ весьма ограниченъ, сколько отъ неумѣнія обращаться съ минеральнымъ топливомъ, столько и потому, что введеніе его требуетъ перестройки печей, на что фабриканты не рѣшаются, при неувѣренности имѣть уголь постоянно, и притомъ по дешевѣйшей цѣнѣ, сравнительно съ дровами или торфомъ.

На западномъ отклонѣ хребта Уральскаго открыты въ нѣсколькихъ мѣстахъ признаки каменнаго угля, въ полосѣ каменно-угольнаго песчаника, составляющаго западное подножіе хребта Уральскаго; таковы на примѣръ пріиски, найденные въ заводскихъ округахъ г. Всеволожскихъ и г. Лазаревыхъ по лѣвому берегу рѣки Камы и по рѣкѣ Чусовой; но мѣсторожденія эти не развѣданы.

На восточномъ склонѣ хребта Уральскаго уголь найденъ около Каменскаго завода, въ 90 верстахъ отъ Екатеринбурга, и къ развѣдкѣ онаго приступлено.

Сибирь представляетъ обширное развитіе каменноугольной почвы, и полагать должно, что въ нѣдрахъ ея хранятся обильные запасы горючихъ веществъ. Въ сѣверныхъ отрогахъ Алтая, въ области такъ называемаго Салаирскаго кряжа, проходящаго между рѣками Чумышемъ и Инею, притоками Оби, почва каменноугольная замѣчена въ чрезвычайномъ распространеніи; кот-

ловина между Салаирскимъ кряжемъ и Алатау или Томско-Енисейскимъ кряжемъ представляетъ одинъ изъ огромнѣйшихъ каменно-угольныхъ бассейновъ на цѣломъ земномъ шарѣ. Онъ начинается у отдѣленія этихъ двухъ кряжей отъ главнаго Алтая и сопровождаетъ ихъ до сѣверной Сибирской равнины, гдѣ скрывается подъ наносами. Пласты каменнаго угля, во многіе футы толщиною, усматриваются въ берегахъ Томи, Инп и въ долинахъ рѣкъ: Мрасы, верхней и нижней Терси, впадающихъ въ Томь. Между Томскимъ, Гавриловскимъ и Гурьевскимъ заводами, около деревень Афонинои и Березовой, пласты выходятъ на дневную поверхность, были нѣсколько развѣданы, и дали уголь хорошаго качества.

Каменноугольная почва должна также имѣть не маловажное участіе въ строеніи почвы юго-восточной Сибири. Около Иркутска видны прослойки каменнаго угля; въ 70 верстахъ ниже Иркутскаго соловареннаго завода, лежащаго по большому Сибирскому тракту, найденъ пластъ каменнаго угля въ девять футовъ толщиною, въ Балдуйскоіі пади. По ту сторону Байкала на лѣвомъ берегу Селенги, выше Верхнеудинска и около Селенгинска, видна каменноугольная почва, съ явными пластами угля. Въ Нерчинскомъ округѣ, по берегамъ Шилки и особенно Аргуни, каменный уголь видѣнъ нѣсколькими пластами, болѣе чѣмъ на три версты. Но ни одно изъ этихъ каменноугольныхъ мѣсторожденій еще не развѣдано.

При удаленіи, малонаселенности и обиліи лѣсовъ Сибири, подземныя богатства ея въ минеральномъ топливѣ могутъ оставаться втунѣ до будущности еще отдаленноіі.

Въ другихъ вовсе отношеніяхъ находится безлѣсный, многолюдный краіі южной Россіи, особенно же Новороссіійскій. Въ немъ страна лежащая между Днѣпромъ и Допомъ, орошаемая рѣкою Донцомъ, вмѣщая населеніе быстро возрастающее и все болѣе въ топливѣ нуждающееся, вмѣщаетъ съ тѣмъ вмѣстѣ и благонадежнѣіішія мѣсторожденія каменнаго угля, изъ числа всѣхъ до нынѣ открытыхъ въ Европейскоіі Россіи. Совокупность этихъ мѣсторожденіи извѣстна подъ именемъ Донецкаго каменноугольнаго образованія. Оно занимаетъ Донецкій, Міус-

скій, Черкаскій и частью первой Донской округи Земли Войска Донскаго, и Славяносербскій и Бахмутскій уѣзды Екатеринославской губерніи, откуда вступаетъ въ губернію Харьковскую. На всемъ пространствѣ этой обширной площади всѣ породы, за небольшими изъятіями, принадлежатъ къ каменноугольному возрасту и покрываютъ поверхность не менѣе 24,000 квадратныхъ верстъ. Западная часть ея вмѣщаетъ мѣсторожденія собственно каменнаго угля, восточная—чистый антрацитъ (*); въ площади промежуточной горючія вещества находятся не рѣдко въ переходномъ состояніи, представляя признаки своиственные этимъ обоимъ коренным отличіямъ. Число пріисканныхъ мѣсторожденій весьма значительно; однихъ антрацитовыхъ открыто въ четырехъ юго-западныхъ округахъ Войска Донскаго, нѣсколько сотъ; изъ нихъ, слишкомъ 130, заключаютъ богатые пласты, толщиною не менѣе 2½ футъ, а мѣстами даже до девяти футъ.

Въ Закавказкомъ краѣ извѣстны до нынѣ три мѣсторожденія каменнаго угля. Ткибульское лежитъ въ 50 верстахъ къ сѣверо-западу, отъ Кутаиса, и въ 60 отъ пристани Цхени-Цхале или Моранп на Ріонѣ, по которому до Редутъ-Кале 150 верстъ. Замѣчательное мѣсторожденіе сіе, заключающееся въ юрской почвѣ, составляетъ рядъ угольныхъ пластовъ мощностію до 50 футъ, изъ коихъ на 10 футъ толщины уголь хорошаго качества, даетъ плавкій коксъ и способенъ для перевозки; остальные же 40 футъ состоятъ изъ угля мягкаго, частію сланцеватаго и годнаго только для употребленія на мѣстѣ. Къ той же юрской почвѣ принадлежитъ другое мѣсторожденіе каменнаго угля, найденное въ верховьѣ Кубани, въ 2-хъ верстахъ выше укрѣпленія Хумары; уголь залегаетъ пластомъ въ одинъ аршинъ толщиною и доставляется въ Пятигорскъ и Ставрополь, для отопки зданій. Наконецъ третье мѣсторожденіе, пріисканное въ 40 верстахъ отъ Дербента и названное Табассаранскимъ, еще не развѣдано, но близость Дербента и Каспійскаго моря даютъ ему особенную важность.

(*) Антрацитъ разпствуетъ отъ каменнаго угля: большею плотностью, большимъ содержаніемъ углерода, и меньшимъ кислорода; почему требуетъ для сгаранія большаго притока-воздуха, но жаръ даетъ гораздо сильнѣйшій.

Въ окрестностяхъ Тифлиса имѣются признаки лигнитовъ или бурыхъ углей, коихъ разработка можетъ быть полезна для сего города по дороговизнѣ въ немъ дровъ.

Торфа въ Россіи много, но разработка его извѣстна только въ Курляндской, Лифляндской и Московской губерніяхъ, да въ небольшомъ количествѣ въ губерніи Витебской и около С.-Петербурга; на Кавказѣ добыча торфа имѣетъ мѣсто около Ставрополя и на высотахъ Турчидага, гдѣ заготовляютъ его для Дагестанскихъ отрядовъ.

Постоянныя разработки каменнаго угля, имѣются только въ южной Россіи, и производятся: или горнымъ вѣдомствомъ, или казенными крестьянами, или частными людьми, или наконецъ лицами принадлежащими къ Войску Донскому. Добыча разнствуетъ отъ одного года къ другому; приблизительно же она составляетъ нынѣ до 3,160,000 пудъ въ годъ, въ слѣдующемъ размѣрѣ:

Разработки:	*Доставляютъ въ годъ приблизительно:*	
	Камен. угля. пудъ.	*Антрацита.* пудъ.
a) Горнаго вѣдомства.		
1) Лисичанскія, въ 45 верстахъ отъ Бахмута, при рѣкѣ Донцѣ	300,000	—
2) Успенскія, въ 25 верстахъ отъ Луганскаго литейнаго завода	50,000	—
3) Городищенскія, Славяносербскаго уѣзда, въ 50 верстахъ отъ Луганскаго завода .	—	30,000
4) Екатерининскія, въ землѣ Войска Донскаго, близъ Екатерининской станицы . .	—	120,000
b) *Казенныхъ крестьянъ.*		
5) Бахмутскаго уѣзда, селъ: Желѣзнаго, Никитовскаго и Зайцова, около 30 верстъ отъ Бахмута	до 150,000	—
c) *Частныхъ лицъ.* (*)		
Въ Бахмутскомъ уѣздѣ:		
6) Князя Воронцова, при селѣ Алексан-		

(*) Здѣсь означены лишь тѣ разработки, на которыхъ добыча производится ежегодно; другія же, гдѣ работы были временныя, въ разсчетъ не

дровѣ помѣщика Шидловскаго, въ 60 верстахъ отъ Бахмута и 160 верстахъ отъ Бердянска	125,000	пудъ.
Въ Славяносербскомъ уѣздѣ:		
7) Крестьянъ помѣщика Шевича, Масловича и Козловскаго, при селахъ Георгіевскомъ и Успенскомъ, въ 19 и 25 верстахъ отъ Луганскаго завода.	90,000	—
8) Помѣщика Штерича, при селѣ Бѣломъ, въ 18 верстахъ отъ Луганскаго завода	40,000	—
9) Помѣщика Терентьева, въ 10 верстахъ отъ Лисичанскихъ разработокъ горнаго вѣдомства	40,000	—
10) Помѣщика села Анненскаго, въ 60 верстахъ отъ Луганскаго завода	5,000	—
11) Помѣщика Папкова, около села Красный Кутъ, въ 120 верстахъ отъ Таганрога .	—	10,000
d) Войска Донскаго.		
12) Грушевскія, въ 30 верстахъ отъ Ново-Черкаска, вблизи селенія Поповки и на рѣчкѣ Грушевкѣ, производятся многими промышленниками изъ Донскихъ жителей . .	—	2,200,000
Итого. .	800,000	2,360,000
Всего до	3,160,000	пуд.

Изъ добываемыхъ нынѣ 3,160,000 пудъ, около 1,500,000 употребляется для отопки казенныхъ и частныхъ зданій въ Азовскихъ и Черноморскихъ портахъ и для дѣйствія пароходовъ, содержащихъ сообщеніе вдоль Кавказскихъ и Крымскихъ береговъ, равно на нѣкоторыхъ пароходахъ нижней Вол-

---

приняты, напримѣръ: копи Бахмутскаго уѣзда помѣщиковъ Плещеева и Раевскаго, добывавшихъ каждый тысячъ по десяти пудъ въ годъ; копи Петровскія, Украинскаго Военнаго Поселенія, въ 80 верстахъ отъ Чугуева, гдѣ добывалось тысячъ по двадцати и болѣе пудъ въ годъ.

ги и частью даже Каспійскаго моря; остальное же количество расходится для мѣстныхъ потребностей. Собственно каменный уголь идетъ болѣе для кузницъ, а главнѣе на дѣйствіе Луганскаго завода и Славянскихъ соляныхъ варницъ; антрацитъ предпочитаютъ для параходовъ и казенныхъ зданій; употребленіе же минеральнаго топлива въ частныхъ зданіяхъ, за исключеніемъ Новочеркаска и нѣкоторыхъ портовыхъ городовъ, распространяется медленно. Ему препятствуютъ привычки и обычаи мѣстные: въ самыхъ селеніяхъ, гдѣ каменный уголь продается повесьма сходной цѣнѣ (около 3 коп. серебр. за пудъ), онъ употребляется лишь въ кузницахъ; для печей же жители предпочитаютъ, за неимѣніемъ дровъ, бурьянъ, солому или кизякъ. Есть даже помѣщики, которые, владѣя собственными каменноугольными пріисками и добывая въ нихъ самою дешевою цѣною уголь, употребляютъ опый только для топки своихъ жилищъ, а на винокурняхъ находятъ выгоднѣе употреблять солому, какъ болѣе сберегающую котлы.

Кромѣ каменнаго угля, добываемаго въ самой Россіи, употребляется въ оной и привозный уголь Англійскій, особенно въ С.-Петербургѣ, куда доставляется болѣе четырехъ пятыхъ всего привоза онаго, привоза весьма усилившагося въ послѣднее пятнадцатилѣтіе. По Англійскимъ таможеннымъ отчетамъ привозъ угля въ Россію составлявшій въ 1834 году лишь 35,000 тоннъ т. е. менѣе 2½ мил. пудъ, составилъ въ 1839 году 78,000 тонпъ, а въ 1845 году свыше 150,000 тонпъ или около 9½ мил. пудъ, нынѣ же составляетъ болѣе 13 мил. пудъ въ годъ. По нашимъ таможеннымъ отчетамъ привозъ угля не показывается вѣсомъ, но только цѣною, и простирался: въ 1841 г. всего на 519,000 р. сер., а по средней сложности 1842 по 1846 годъ, на 646,000 руб. сер.; затѣмъ

въ 1846 году на 733,297 руб. изъ копхъ въ
Черное море на 176,578 руб. сер.
— 1847 — 623,919 — . . . . . 147,898 — —
— 1848 — 1,069,559 — . . . . . 109,502 — —
— 1849 — 918,670 — . . . . . 74,976 — —

Поэтому средняя годовая сложность послѣдняго четырехлѣтія составитъ 836,000 руб., т, е. болѣе противу предшествовавша-

го четырехлѣтія почти на 30 проц.; если же принять въ соображеніе, что цѣны, особенно по снятіи въ Англіи въ 1845 году отпускной съ угля пошлины, постепенно понизились, то приращеніе привоза въ количествѣ окажется еще значительнѣе.

Изъ всѣхъ разработываемыхъ доселѣ въ южной Россіи мѣсторожденій, Грушевское заслуживаетъ особеннаго вниманія по географическому его положенію, по превосходному качеству антрацита и по своей обширности. Оно лежитъ въ 30 верстахъ отъ Мелеховской на Дону пристани и въ 60 верстахъ отъ Ростовскаго на устьѣ Дона порта; уголь продается на мѣстѣ отъ 5 до 7 коп. сер. за пудъ; перевозка обходится: до Мелехова около 2 коп., а до Ростова около 3 коп. съ пуда; дальнѣйшій же провозъ отъ Мелеховской станицы вверхъ по Дону до Качалинской пристани (*) стоитъ около 10 коп.; а отъ Ростова провозъ моремъ стоитъ: до Керчи около 5 коп, до Севастополя около 7 коп., до Николаева и Одессы около 9 коп. сер. за пудъ; такъ что пудъ Грушевскаго угля нынѣ обходится на нижней Волгѣ менѣе 25 коп. а въ Черноморскихъ портахъ нашихъ менѣе 20 коп. сер. Нѣтъ сомнѣнія, что при развитіи и установѣ этой промышленности, цѣны, особенно провозныя, могутъ ощутительно понизиться; но и при этихъ цѣнахъ Грушевскій антрацитъ представляетъ несомнѣнную предъ прочими топливами выгоду, по отличному его качеству, не уступающему лучшимъ изъ всѣхъ доселѣ извѣстныхъ въ Европѣ и въ Америкѣ минеральныхъ топливъ. Грушевскій антрацитъ, по произведеннымъ надъ нимъ многимъ испытаніямъ, оказался содержащимъ углерода, т. е. того именно вещества, которое, въ топливахъ минеральныхъ, даетъ наболѣе пищи жару, отъ 94 до 96 проц.; а частей безполезныхъ, дающихъ золу, около 2 проц.; въ немъ нѣтъ сѣры, вредной для котловъ и опасной по самовозгоранію чрезъ нее угля; онъ противъ лучшаго изъ Англійскихъ углей, Пюкастельскаго, плотнѣе, слѣдовательно занимаетъ менѣе мѣста, менѣе крошится и удобнѣе къ перевозкѣ на 22 проц., а теплородной силы имѣетъ болѣе на 10 проц., такъ что объемъ, вмѣщающій 100 пудъ угля вмѣ-

(*) Между Качалинскою на Дону пристанью и посадомъ Дубовскимъ на Волгѣ устроена, какъ извѣстно, желѣзная, къ сожалѣнію непаровая, дорога.

стнтъ 122 пуда антрацита, соотвѣтствующіе силою 134 пудамъ *лучшаго* Англійскаго угля; въ сравненіи же съ обыкновеннымъ углемъ Англійскимъ, въ торговлѣ имѣющимся, выгода гораздо значительнѣе. Къ тому еще антрацитъ горитъ ровнѣе, съ большимъ сосредоточеніемъ жара, и съ гораздо большею опрятностью, потому что не даетъ почти вовсе копоти и сажи, а дыма и золы весьма мало. Все дѣло въ томъ, чтобъ сожигать его въ печахъ приноровленныхъ къ особеннымъ его свойствамъ, весьма разнствующимъ отъ свойствъ каменнаго угля. И потому примѣровъ нужно намъ искать не столько въ Англіи, гдѣ онъ въ употребленіи въ одномъ почти Валлисѣ, откуда богатые владѣльцы каменноугольныхъ копей Англійскихъ, въ предупрежденіе опаснаго соперничества, всемѣрно противятся его распространенію (*), но въ Америкѣ, именно въ Пенсильваніи, гдѣ употребленіе этого превосходнаго топлива получило такое развитіе, что добыча его, начавшаяся въ 1820 году 20,000 пудами, достигла въ 1840 году 50,000,000, а въ 1847 г. 180,000,000 пудъ.

Столь быстрому развитію способствовало въ особенности учрежденіе желѣзнаго на антрацитѣ производства, давшаго на седьмой уже годъ своего существованія болѣе 7 милліоновъ пудъ чугуна. Подобное же явленіе замѣчено и во всѣхъ почти каменноугольныхъ округахъ другихъ странъ: въ Англіи, во Франціи, въ Бельгіи, даже въ Германіи, развитіе каменноугольнаго промысла, достигшее нынѣ столь изумительныхъ размѣровъ и послѣдствій, началось лишь съ учрежденіемъ дѣла желѣза на каменномъ углѣ (**). Въ началѣ производство желѣзное способ-

(*) Въ Лондонѣ наприм: на 2,723,200 тоннъ угля привезенныхъ въ 1842 г., было только 1,283 тонны Валлійскаго антрацита.

(**) Выше объяснено было, что успленіе желѣзнаго производства на западѣ развилось въ особенности съ 1830 года, т. е. съ открытія первыхъ торговыхъ желѣзныхъ дорогъ; сравненіе этого года съ 1845 (за позднѣйшее время у насъ нѣтъ всѣхъ нужныхъ свѣдѣній) даетъ слѣдующій выводъ:

Добыто:		*Каменнаго угля.* Милліоновъ пудъ.	*Чугуна.* Милліоновъ пудъ.	*Окончено желѣзныхъ дорогъ.*
Въ Пруссіи	въ 1830 до	82 — —	5¾ —	
	— 1845 —	227 — —	14 —	1,050 верстъ.
— Бельгіи	— 1830 —	157 — —	2¼ —	
	— 1845 —	307 — —	9¼ —	580 —

ствуетъ каменноугольному прямымъ и немалозначительнымъ потребленіемъ произведеній его: минеральнаго топлива; съ постепеннымъ же разширеніемъ, оно чрезъ умноженіе и удешевленіе желѣза приноситъ каменному углю новое пособіе, хотя косвенное, но гораздо значительнѣе, доставленіемъ средствъ къ облегченію какъ добычи угля, такъ особенно перевозки его желѣзными путями и пароходами. Такимъ образомъ желѣзо размноженное и удешевленное каменнымъ углемъ, служитъ потомъ само удешевленію и распространенію каменнаго угля, а совокупно съ нимъ оживленію и развитію всѣхъ промышленныхъ отраслей, которымъ они доставляютъ не токмо движущую паровую силу и усовершенствованныя механическія орудія, но и средства для ускоренной и сходнѣйшей доставки къ мѣстамъ потребленія. Оба эти минеральныя произведенія, предназначенныя какъ бы самою природою быть главными орудіями всей промышленной дѣятельности человѣческой, распредѣлены ею часто въ ближайшей связи; такъ напр. въ разныхъ мѣстахъ Англіи пласты угля нерѣдко перемежаются съ пластами желѣзной руды и нужныхъ къ обработкѣ ея огнеупорной глины и камня. Другія каменноугольныя страны, если не столь щедро одарены природою, то никогда однако не были лишены руды желѣзной, вообще распространенной въ природѣ весьма обильно, и одинъ изъ лучшихъ видовъ коей, сферосидеритъ, геогнозія признаетъ даже

Во Франціи	— 1830 —	112	—	—	16¼ —		
	— 1845 —	235	—	—	27½ —	760	—
Въ Великобританіи . .	— 1830 —	1,000	—	—	42 —		
	— 1845 —	2,155	—	—	137 —	2,850	—
— Сѣверо-Американскихъ Штатахъ	— 1830 —	40	—	—	11¾ —		
	— 1845 —	273	—	—	31½ —	7,300	—

Итакъ къ 1846 году, т. е, послѣ 15 лѣтъ, производство каменнаго угля увеличилось слишкомъ въ 2½ раза, добыча чугуна—почти въ три раза, а желѣзныхъ дорогъ окончено болѣе чѣмъ на 12,500 верстъ; къ настоящему же времени увеличеніе, особенно по послѣдней статьѣ, гораздо значительнѣе: во Франціи напр. желѣзныхъ дорогъ оконченныхъ нынѣ уже болѣе 2,700 верстъ.

Въ частности примѣры еще разительнѣе: городъ Глазговъ въ Шотландіи имѣлъ въ 1830 году до 140,000 жителей и добывалъ съ ближайшею его окрестностію до 4 мил. пудъ чугуна, а къ 1849 году населеніе города возросло до 368,000 душъ и чугуна выплавлено до 30 мил. пудъ, т. е. слишкомъ вдвое болѣе чѣмъ въ цѣлой Россіи.

обыкновеннымъ спутникомъ каменноугольныхъ пластовъ (*). Поэтому можно увѣрительно полагать, что въ странѣ каменноугольной всегда есть достаточно руды для учрежденія дѣла желѣза, если и не лучшаго качества, то весьма достаточнаго для наибольшей части предметовъ употребленія этого металла. Увѣреніе это подтверждается какъ тѣмъ, что нѣтъ ни одного округа дающаго уголь годный на плавку чугуна, въ которомъ бы не учредилось это производство, такъ и тѣмъ, что неизвѣстно доселѣ ни одного желѣзнаго завода, прекратившаго дѣйствіе свое по недостатку рудъ; но множество заводовъ и цѣлыхъ округовъ какъ на западѣ Европы, такъ даже и у насъ прекратили желѣзное производство за недостаткомъ дровъ, т. е. топлива. Итакъ коренное основаніе всей промышлености есть топливо, и страна одаренная природою топливомъ минеральнымъ, доброкачественнымъ, почти неисчерпаемымъ, одарена и возможностью учредить обширное желѣзное производство, а съ онымъ развить въ высокой мѣрѣ и сообщенія свои и всю свою промышленость.

Въ этой именно степени одарена природою страна Донецкая: антрацитъ ея, какъ мы уже выше объяснили, лучшихъ качествъ; обиліе его неисчислимо; чтобъ дать нѣкоторое объ немъ понятіе, достаточно сказать, что кубическій футъ антрацита вѣситъ 3 пуда, и слѣдовательно пластъ толщиною въ 2½ фута, содержитъ онаго, на каждой квадратной верстѣ, свыше 90,000,000 пудъ; а сколько такихъ квадратныхъ верстъ, сколько пластовъ вдвое и втрое толще, сколько мѣстъ, гдѣ пласты подъ одною и тою же поверхностью переслоняются въ нѣсколько рядовъ? Все это разъяснятъ точнѣе дальнѣйшія разработки и развѣдки: разработки достигшія досель глубины едва 25 саженъ; розыски тро-

(*) Примѣромъ благонадежности каменноугольныхъ округовъ въ отношеніи желѣзной руды, служатъ многія мѣста Англіи, Валлиса, Бельгіи и особенно Глазговскій округъ Шотландіи. Тамъ обширный, въ 2½ фута толщиною, пластъ угольнаго глинистаго желѣзняка, извѣстнаго подъ названіемъ *Black-band*, оставался долгое время безъ вниманія, доколѣ развитіе желѣзнаго производства не побудило испытать его на плавку въ 1834 году, и съ того времени пластъ этотъ наиболѣе снабжаетъ домны Глазговскія, составляющія нынѣ одно изъ главныхъ средоточій желѣзнаго производства Великобританіи.

пувшіе только одпу почти поверхность, но признавшіе уже 130 благонадежныхъ мѣсторожденіій, которыя, если предположить только по одной квадратной верстѣ площади на каждое, содержатъ до 20 тысячъ мил. пудъ! Запасъ для начала конечно болѣе чѣмъ избыточный. Остается съумѣть воспользоваться этимъ истиннымъ сокровищемъ; начало уже положено: антрацитъ Донецкій явился на Азовскомъ, Черномъ, Каспійскомъ морѣ, на Волгѣ и даже въ Москвѣ (*), приступлено и къ выдѣлкѣ имъ желѣза; но всѣ эти начинанія, предпринятыя, какъ и всякое у насъ доброе нововведеніе, попеченіемъ Правительства, суть только первые камни обширнаго сооруженія, для котораго всѣ способы имѣются и нужно теперь содѣйствіе промышленности и дѣятельности частной. Для нее разработка Донецкаго антрацита и учрежденіе желѣзнаго на антрацитѣ производства, представляютъ поприще самое обильное и выгодное, особенно при предстоящемъ вскорѣ открытіи Московской желѣзной дороги. Вслѣдъ за открытіемъ симъ, нѣтъ сомнѣнія, желѣзный путь устроится до Оки и за Окою; тутъ достигнетъ онъ уже мѣстъ, гдѣ по цѣнности древеснаго топлива, представится выгода употреблять для паровозовъ антрацитъ; съ каждымъ годомъ оскудѣніе лѣсовъ выставитъ явственнѣе выгоду употребленія минеральнаго топлива (**); и тогда, будь только устроено въ Донецкомъ краѣ желѣзное производство на прочномъ основаніи, сама нужда не замедлитъ указать всю пользу желѣзнаго пути отъ

(*) Лучшимъ доказательствомъ высокаго качества Грушевскаго антрацита служитъ то, что при всей дальней и дорогой перевозкѣ до Москвы, онъ по сдѣланному Военнымъ Министерствомъ опыту обходится тамъ для отопки сходнѣе чѣмъ дрова. При должномъ устройствѣ печи, 30 пудъ антрацита замѣняютъ сполна сажень лучшихъ трехполѣнныхъ дровъ.

(**) Введеніе въ употребленіе Грушевскаго антрацита понизило цѣну на дрова: въ Одессѣ со 100 и 105 руб. ас. за кубическую сажень до 60 и даже до 50 руб., а въ Севастополѣ съ 80 до 30 руб. ас. за сажень. Тамъ 38 пудъ антрацита, представляющіе объемъ до 12 кубическихъ футъ, замѣняютъ кубическую сажень, т. е. 343 куб. фута хорошихъ дубовыхъ дровъ. Сличеніе этихъ чиселъ, показывающее, что объемъ антрацита менѣе противу лучшихъ дровъ почти въ 30 разъ, показываетъ и все удобство перевозки минеральнаго топлива сего.

Оки къ Азовскому морю; пути сугубо выгоднаго: для снабженія топливомъ обширной, безлѣсной или малолѣсной полосы центральной Россіи, и для доставленія произведеній ея къ южнымъ портамъ: тогда пройдутъ немногіе годы и по всей вѣроятности средоточіе Россіи соединится желѣзною дорогою съ южнымъ ея моремъ, благодаря антрациту Донецкому!

Декабрь, 1850 года.

Вѣдомость о казенныхъ горныхъ заводахъ и промыслахъ Россіи.

Губерніи.	Названіе заводскихъ округовъ.	Количество въ десятинахъ. Земель заводскихъ.	Въ томъ числѣ лѣсовъ.	Число душъ мужескаго пола. Наличное въ 1847 г.	По 8 народной переписи въ 1834 году.	Годовое производство. Въ 1832 году. Золота. Пуд.	Золота. Фунт.	Платины. П.	Платины. Фун.	Серебра золотистаго. Пуд.	Мѣди. Пуд.	Чугуна. Пуд.	Среднее съ 1838 по 1843 годъ. Золота. Пуд.	Золота. Фунт.	Платины. П.	Платины. Фун.	Серебра золотистаго. Пуд.	Мѣди. Пуд.	Чугуна. Пуд.	Въ 1846 году. Золота. Пуд.	Золота. Фунт.	Платины. П.	Платины. Фун.	Серебра золотистаго. Пуд.	Мѣди. Пуд.	Чугуна. Пуд.	Въ 1846 году приготовлено. Артиллерійскихъ. Орудій. Пуд.	Артиллерійскихъ. Снарядовъ. Пуд.	Желѣза. Пуд.	Стали разныхъ сортовъ (9.) Пуд.	Якорей. Пуд.
Томской	Алтайскій	33,415,481	3,117,646	151,578	138,490	изъ россыпей. 6	—	—	—	1,021⅓ (5)	9,920	23,231	изъ россыпей. 29	8	—	—	1,000	10,000	83,400	изъ россыпей. 33	1	—	—	1,000¾	10,000	80,737	—	—	33,292	431	(10)
				въ томъ числѣ приписныхъ крестьянъ:		въ серебрѣ							въ серебрѣ.							въ серебрѣ.											
				129,143	112,265	25	7⅔ (4)						32	12⅓						46	1										
Пермской	Богословскій	473,079	331,623	7,953	6,348	50	38½	—	3⅓	—	16,738	—	36	38⅓	—	2⅔	—	14,229	—	33	39	—	7¾	—	14,520	—	—	—	—	—	—
—	Гороблагодатскій	932,596	722,002	14,820	12,356	10	6	—	4⅓	—	—	882,918	14	5	1	4¾	—	—	999,250	12	16¾	—	10¼	—	—	1,085,485	6,506	55,401	270,375	3,523	696
—	Екатеринбургскій	1,145,691	558,425	19,036	17,983	42	10⅓	—	—	—	—	135,829	30	25½	—	1⅔	—	—	138,597	34	1¼	—	—	—	—	152,076	13,054	31,305	65,023	—	2,215 (11)
Оренбургской и частью Пермской	Златоустовскій	807,955	639,044	18,015	14,315	59	7¼	—	4¾	—	—	262,856	53	13½	—	7⅔	—	—	234,370	47	5	—	—	—	—	425,132	—	29,730	212,366	4,616	99½ (12)
Вятской	Камсковоткинскій	380,239	193,697	10,662	9,621	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	320,000 (8)	12,916	4,839
Екатеринославской	Луганскій	38,699	3,497	4,385	3,562	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,654(7)	—	—	(13)
Иркутской	Нерчинскій	—	(1) —	39,452	30,349	въ серебрѣ.							изъ россыпей.							изъ россыпей.											
				въ томъ числѣ приписныхъ крестьянъ:		—	14¼ (4)	—	—	258 (5)	—	22,735	5	3	—	—	208¼	—	41,922	25	1	—	—	190½	—	39,941	—	—	24,945	285	—
				24,669	23,030								въ серебрѣ.	12⅓						въ серебрѣ.	26										
				ссыльнокаторжныхъ:																											
				3,144	3,450																										
Олонецкой	Олонецкій	373,823	318,732	24,934	23,647	—	—	—	—	—	—	184,608	—	—	—	—	—	—	180,326	—	—	—	—	—	—	218,842	51,083	68,216	4,784	—	—
				въ томъ числѣ приписныхъ крестьянъ:																											
				23,464	22,475																										
Пермской	Пермскій	423,539	294,563	7,206	6,343	—	—	—	—	—	18,101	—	—	—	—	—	—	16,112	—	—	—	—	—	—	19,276	—	—	—	—	—	—
		(2)	—	298,041	263,014	194	4	—	12⅓	1,279⅓	44,759	1,512,177 (6)	201	38	1	16¾	1,208,½	40,341	1,677,865	232	11	—	18	1,191¼	43,796 (14)	2,002,213	70,643	205,306	930,785	21,771	7,849¼ (15) (16)
				въ томъ числѣ (3) приписныхъ крестьянъ: 177,281	157,770	въ томъ числѣ: изъ россыпей 168 п. 19ф. лигатурнаго золота и изъ серебра 25 п. 25ф. золота чистаго.							въ томъ числѣ: изъ россыпей 169 п. 13½ ф. лигатурнаго золота и изъ серебра 32 п. 24⅔ ф. золота чистаго.							въ томъ числѣ: изъ россыпей 185 п. 24ф. лигатурнаго золота и изъ серебра 46 п. 27ф. золота чистаго.											
				ссыльнокаторжныхъ: 3,144	3,450																										

Вѣдомость о частныхъ горныхъ заводахъ и промыслахъ Россіи.

Губернія.	Названіе заводскихъ округовъ, съ показаніемъ кому принадлежатъ.	Количество въ десятинахъ. Земель заводскихъ.	Количество въ десятинахъ. Въ томъ числѣ лѣсовъ.	Число душъ мужескаго пола. Наличное въ 1847 году.	Число душъ мужескаго пола. По восьмой народной переписи въ 1834 году.	Число печей. Доменныхъ.	Число печей. Мѣдеплавильныхъ.	Годовое производство. Въ 1832 году. Золота лигатурнаго. Пуд.	Фун.	Платины. Пуд.	Фун.	Мѣди. Пуды.	Чугуна. Пуды.	Среднее съ 1838 по 1843 годъ. Золота лигатурнаго. Пуды.	Фун.	Платины. Пуд.	Фун.	Мѣди. Пуды.	Чугуна. Пуды.	Въ 1846 году. Золота лигатурнаго. Пуды.	Фунты.	Платины. Пуды.	Фун.	Мѣди. Пуды.	Чугуна. Пуды.
	I. Вѣдомства Московскаго Горнаго Правленія.																								
Пензинской	Авгарскій, Мануфактуръ-Совѣтника Манухина	7,126	5,386	1,194	1,094	1	—	—	—	—	—	—	38,908	—	—	—	—	—	17,745	—	—	—	—	—	19,319
Калужской	Богдано-Петровскій, наслѣдниковъ Полковника Гурландье	6,810	2,035	1,059	1,062	1	—	—	—	—	—	—	69,459	—	—	—	—	—	36,696	—	—	—	—	—	51,067
Орловской	Бытошевскій, купца Мельникова	12,784	11,694	657	488	1	—	—	—	—	—	—	54,375	—	—	—	—	—	79,129	—	—	—	—	—	60,294
Тамбовской	Вандреевской, наслѣдн. мѣщанки Очкиной	Свѣдѣній	не имѣется.	833 (1)	833	2	—	—	—	—	—	—	Недѣйств.	—	—	—	—	—	Недѣйств.	—	—	—	—	—	Недѣйств.
Нижегородской	Выксунскій, Гг. Шепелевыхъ	104,900	97,570	8,178	7,523	5	—	—	—	—	—	—	504,955	—	—	—	—	—	577,649	—	—	—	—	—	695,251
Владимірской	Гусевской, наслѣдн. Коллежскаго Регистр.																								
Рязанской	Ивана Баташева	20,762	16,002	3,773	3,212	4	—	—	—	—	—	—	229,153	—	—	—	—	—	217,184	—	—	—	—	—	184,498
Тульской	Дубенскій, Подпоруч. Масалова	65	Не имѣется.	267	249	1	—	—	—	—	—	—	65,259	—	—	—	—	—	24,477	—	—	—	—	—	60,447
Калужской	Дугненскій, мѣщанина Лаврова	182	Не имѣется.	706	606	2	—	—	—	—	—	—	61,014	—	—	—	—	—	67,625	—	—	—	—	—	91,838
Тамбовской	Еремшинскій, наслѣдн. Полковника Силы Баташева	50,863	Не приведено въ извѣстность.	2,686	2,246	2	—	—	—	—	—	—	110,714	—	—	—	—	—	172,203	—	—	—	—	—	181,278
Рязанской	Пберденкій, Полковника Бегичева	700	400	Вольнонаемные.		1	—	—	—	—	—	—	Недѣйств.	—	—	—	—	—	29,000	—	—	—	—	—	Недѣйств.
Нижегородской	Плевскій, Губернскаго Секретаря Петра Баташева	14,387	12,124	1,983	1,802	2	—	—	—	—	—	—	74,303	—	—	—	—	—	41,334	—	—	—	—	—	70,674
Рязанской	Истинско-Залишажскій, Статской Совѣтницы Полторацкой	505	Не имѣется.	1,317	1,219	2	—	—	—	—	—	—	28,021	—	—	—	—	—	50,337	—	—	—	—	—	23,305
—	Кирицкій, аптекаря Геникѣ	2,254	618	979	897	1	—	—	—	—	—	—	Недѣйств.	—	—	—	—	—	3,606	—	—	—	—	—	Недѣйств.
Тамбовской	Липецкій, купца Милованова	На городской землѣ.		Вольнонаемные.		1	—	—	—	—	—	—	От крыт ъ 27 Февраля 1846 года.												7,840
Калужской	Людиновскій, Секундъ-Маіора Мальцова	68,957	32,319	3,900	3,552	3	—	—	—	—	—	—	245,785	—	—	—	—	—	372,211	—	—	—	—	—	428,112
—	Мышегскій, Княгини Бибарсовой	141	Не имѣется.	173	144	1	—	—	—	—	—	—	70,802	—	—	—	—	—	58,815	—	—	—	—	—	72,819
Рязанской	Непложской, наслѣдн. Генералъ-Маіора Масалова	Свѣдѣній	не имѣется.	407 (1)	407	2	—	—	—	—	—	—	10,263	—	—	—	—	—	8,855	—	—	—	—	—	Недѣйств.
Калужской	Песочинскій, наслѣдн. купца Маслова	152	Не имѣется.	400	329	1	—	—	—	—	—	—	45,019	—	—	—	—	—	50,898	—	—	—	—	—	79,565
Костромской	Раменскій, Статскаго Совѣтника Кандалинцова	Не извѣст.	до 80,000	57	44	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,530
Пензинской	Рябкинскій, наслѣдн. Дворянина Ярцова	1,086	751	589	544	1	—	—	—	—	—	—	Недѣйств.	—	—	—	—	—	28,842	—	—	—	—	—	34,495
Калужской	Сенетско-Ивановскій, Княгини Шаховской	3,862	3,253	370	370	1	—	—	—	—	—	—	Недѣйств.	—	—	—	—	—	3,384	—	—	—	—	—	Недѣйств.
—	Ханинскій, Почетнаго Гражданина Засыпкина	6,858	4,194	1,100	1,012	1	—	—	—	—	—	—	88,545	—	—	—	—	—	75,275	—	—	—	—	—	85,674
—	Черепецкій, купца Билибина	52	—	Вольнонаемные.		1	—	—	—	—	—	—	72,346	—	—	—	—	—	72,603	—	—	—	—	—	61,732
		—	—	30,628	27,633	39	—	—	—	—	—	—	1,769,921	—	—	—	—	—	1,987,868	—	—	—	—	—	2,216,742
	II. Вѣдомства Уральскаго Горнаго Правленія.																								
	а) Заводы:																								
Оренбургской	Авзяно-Петровскій, Надворнаго Совѣтника Губина	Положено и землями	надѣлять лѣсами отъ Башкирцевъ.	2,035	1,927	2	—	—	—	—	—	—	84,938	—	—	—	—	—	90,450	—	—	—	—	—	85,044
Пермской	Алапаевскій, наслѣдн. Д. Ст. Сов. Яковлева	845,187	824,777	7,851	6,988	5	11	—	¼	—	—	3,374	582,050	—	—	—	—	3,300	630,154	—	—	—	—	3,798	563,482
Оренбургской	Архангельскій, Графини Лаваль	55,787	44,725	1,842	1,585	—	6	—	—	—	—	10,980	—	—	—	—	—	13,500	—	—	—	—	—	14,032	—
Пермской	Архангело-Пашійскій, Князей Голицыныхъ	334,264	216,421	2,405	2,145	3	—	—	—	—	—	—	294,689	—	—	—	—	—	304,043	—	—	1⅓	—	—	219,194
Вятской	Бемышевскій, Маіора Лебедева	15,714	14,356	896	822	—	6	—	—	—	—	629	—	—	—	—	—	1,700	—	—	—	—	—	1,866	—
Пермской	Билимбаевскій, Графини Строгановой	171,337	90,922	12,360	11,535	3	3	3	20	—	14	—	303,363	2	22	—	2	100	347,500	1	16⅔	—	⅔	13¼	397,163
—	Бисерскій, Княгини Бутера-Радали	395,856	277,744	2,520	2,380	3	2	2	18	1	22⅔	80	269,096	10	1	—	¼	60	234,102	16	32½	—	—	60¾	211,338
Оренбургской	Благовѣщенскій, Д. Тайн. Сов. Дашковой	31,752	26,827	1,631	1,441	—	6	—	—	—	—	2,272	—	—	—	—	—	8,000	—	—	—	—	—	11,996	—
—	Бѣлорѣцкій, наслѣдн. Подполков. Пашкова	179,041	152,020	3,963	3,727	3	—	—	—	—	—	—	227,309	—	—	—	—	—	195,000	—	—	—	—	—	235,276
Пермской	Верхъ-Исетскій, наслѣдн. Корнета Яковлева	729,032	Приводятся въ извѣстность	12,573	11,071	7	9	60	20	—	13½	14,687	427,697	52	11¼	—	8	11,147	744,734	50	5⅓	—	—	1,036	643,041
Оренбургской	Воскресенскій, наслѣдн. Оберъ-Егермейстера Пашкова	175,922	104,328	7,559	6,812	—	20	—	—	—	—	38,236	—	—	—	—	—	41,500	7,250	—	—	—	—	47,420	—
—	Кагинскій и Узинскій, наслѣдн. Демидова и Генералъ-Маіора Андрея Пашкова	Пользуется земл	ями и лѣсами Башкир	1,621	1,503	2	—	—	—	—	—	—	61,835	—	—	—	—	—	95,000	—	—	—	—	—	103,891
Вологодской	Кажимскій и Песковскій, купца Маликова	314,000	289,000	246	227	4	—	—	—	—	—	—	299,330	—	—	—	—	—	272,500	—	—	—	—	—	295,995
Вятской																									
Оренбургской	Каноникольской, наслѣдн. Генералъ-Маіора Масалова	113,300	81,386	1,170	905	—	6	—	—	—	—	1,097	—	—	—	—	—	6,000	—	—	—	—	—	3,657	—
—	Катавскій, наслѣдн. Княгини и Князя Белосельскихъ-Бѣлозерскихъ	166,103	135,226	4,932	4,223	2	—	—	—	—	—	—	217,342	—	—	—	—	—	212,500	—	—	—	—	—	343,181
Пермской	Кыновской, Графа Строганова	114,709	73,316	1,285	1,217	2	—	—	—	—	—	—	78,708	—	—	—	—	—	74,850	—	—	—	—	—	95,434
—	Кыштымскій, наслѣдн. купца Расторгуева	469,065	341,496	11,967	9,972	4	8	37	22	—	⅓	—	347,049	14	16¼	—	2	149	324,874	14	39⅓	—	—	—	665,368
Казанской	Мешинскій, купца Коровина	3,667	3,569	583	463	—	4	—	—	—	—	1,427	—	—	—	—	—	2,476	—	—	—	—	—	2,096	—
Пермской	Невьянскій, наслѣдн. Кол. Сов. Петра Яковлева	180,229	140,549	7,653	7,352	3	—	26	12	—	2⅓	—	507,269	17	8	—	1	—	443,079	19	28⅓	—	—	—	444,794
—	Нижне-Тагильскій, наслѣдн. Тайн. Сов. Демидова	636,238	Лѣса не привед. въ извѣстность.	19,040	18,123	6	33	34	30	114	4	60,154	359,223	18	4¼	105	19¾	82,580	642,742	27	33¾	—	28	75,493	706,976
Вятской	Омутинскій, Поручика Осокина	89,669	Лѣса не привед. въ извѣстность.	873	826	1	—	—	—	—	—	—	119,529	—	—	—	—	—	100,000	—	—	—	—	—	102,607
Пермской	Пожевскій, Д. Ст. Сов. Всеволожскихъ	542,000	256,613	5,658	5,115	9	—	10	27	—	—	—	373,045	7	15½	—	6	—	395,553	5	31⅓	—	¼	—	307,364
Оренбургской	Преображенскій, Генералъ-Маіора Михаила Пашкова	100,119	93,297	1,914	1,747	—	8	—	4	—	—	6,369	—	—	—	—	—	10,081	5,325	—	—	—	—	7,543	—
Пермской	Ревдинскій, Полковницы Демидовой	228,725	152,983	8,350	7,650	2	—	—	6	—	—	—	406,991	—	9½	—	—	—	430,000	—	½	—	—	—	498,526
Оренбургской	Симскій, братьевъ Балашевыхъ	255,000	240,600	4,153	3,903	2	—	—	—	—	—	—	241,749	—	—	—	—	—	290,000	—	—	—	—	—	359,203
Пермской	Суксунскій, наслѣдн. Гофмейст. Демидова	513,695	367,861	10,665	9,452	3	13	—	—	—	—	9,877	343,944	—	—	—	—	15,700	692,500	—	—	—	—	11,864	403,747
—	Сысертскій, Ст. Сов. Соломирскаго и наслѣдн. Турчанинова	254,052	227,452	8,940	7,533	2	15	10	33	—	—	11,187	94,868	19	38	—	—	12,750	206,500	25	18	—	—	13,273	120,012
Казанской	Ташевскій и Ишеряковскій, наслѣдн. дворянина Ярцова	9,123	Казен. лѣс. польз. по отводу Палаты.	1,080	979	—	7	—	—	—	—	2,683	—	—	—	—	—	4,000	—	—	—	—	—	3,166	—
—	Троицкій, Поручика Бенардаки	73,932	45,558	1,881	1,626	—	10	—	—	—	—	4,541	—	—	—	—	—	10,000	—	—	—	—	—	8,128	—
Пермской	Уфалейскіе и Сергинскіе, Почетн. Граждан. Губина	415,476	Лѣса не привед. въ извѣстность.	8,893	7,861	5	—	3	29	—	—	—	358,103	—	26½	—	—	—	403,103	—	36½	—	—	—	701,253
Вятской	Холунацкій, Надворной Совѣтницы Пономаревой	5,591	Казен. лѣс. польз. по отводу Палаты.	2,512	2,195	4	—	—	—	—	—	—	265,403	—	—	—	—	—	378,000	—	—	—	—	—	383,296
Пермской	Чермазскій, братьевъ Д. Ст. Сов. Лазаревыхъ	609,054	537,349	3,585	3,303	7	—	—	—	—	—	—	302,707	—	—	—	—	—	302,200	—	—	—	—	—	398,008
—	Шайтанскій, наслѣдн. дворянина Ярцова	31,892	Не прив. въ изв.	2,078	1,819	1	2	7	30	—	2¼	—	34,353	4	30	—	⅓	—	128,943	4	24	—	—	—	137,654
Оренбургской	Шиловинскій, купца Подъячева	Не имѣетъ.		335	359	—	3	—	—	—	—	800	—	—	—	—	—	1,000	—	—	—	—	—	420	—
Вятской	Шурминскій, Капитана Мосолова	140,000	Не извѣстно.	2,193	2,083	2	—	—	—	—	—	—	131,748	—	—	—	—	—	182,794	—	—	—	—	—	218,692
Пермской	Юговской, бывшій купца Кнауфа, нынѣ въ казенномъ управленіи	287,003	199,088	7,140	6,041	1	13	—	—	—	—	7,635	144,305	—	—	—	—	16,474	121,440	—	—	—	—	10,390	85,801
Оренбургской	Юрезень-Ивановскій, супруги Генералъ-Адъютанта Сухозанетъ	166,699	136,000	3,879	3,470	2	—	—	—	—	—	—	227,701	—	—	—	—	—	200,000	—	—	—	—	—	160,936
		—	—	178,261	160,380	90	185	198	11¼	116	19	176,028	7,104,344	147	22¼	105	38¾	240,517	8,455,136	167	27¼	—	29	216,252	8,887,276
	б) Отдѣльные золотые промыслы:			Число рабоч. Въ 1846 г.																					
	Въ земляхъ Малоистокской заимки, около Екатеринбурга, въ Пермской губерніи	—	—	—	—	—	—	1	36	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	6¼	—	—	—	—
	Ростеской дачи, Соликамскаго уѣзда, Пермской губерніи	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—
	Оренбургскаго края, на казенныхъ земляхъ Тептярскихъ и Оренбургскаго Казачьяго войска и на земляхъ Башкирскихъ	—	—	1,367	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	20	—	—	—	—	17	29¼	—	—	—	—
		—	—	1,367	—	—	—	1	36	—	—	—	—	17	35	—	20	—	—	17	35½	—	—	—	—
	Всего при заводахъ и промыслахъ вѣдомства Уральскаго Горнаго Правленія	—	—	179,628	160,380	90	185	200	7¼	116	19	176,028	7,104,344	165	17¼	106	18¾	240,517	8,455,136	185	22¾	—	29(2)	216,252	8,887,276 (3)
	III. Сибирскіе частные золотые промыслы.																								
	а) Западной Сибири, вѣдомства Алтайскаго Горнаго Правленія.			Рабочихъ.																					
	Киргизскихъ округовъ	—	—	421	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	39	—	—	—	—	2	31½	—	—	—	—
	Томскаго, Ачинскаго, Минусинскаго и Красноярскаго округовъ	—	—	6,428	—	—	—	15	37½	—	—	—	—	95	21	—	—	—	—	109	15	—	—	—	—
	б) Восточной Сибири, вѣдомства Генералъ-Губернатора Восточной Сибири.																								
	Канскаго, Нижнеудинскаго, Иркутскаго округовъ	—	—	3,780	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42	30	—	—	—	—	Золота шлиховаго. 82	7¾	—	—	—	—
	Южной части Енисейскаго округа	—	—	10,949	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85	33 (4)	—	—	—	—	430	5	—	—	—	—
	Сѣверной части Енисейскаго округа	—	—	8,835	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	649	39½	—	—	—	—
	Верхнеудинскаго округа	—	—	490	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	39	—	—	—	—
	Олекминскаго округа	—	—	458	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	35½	—	—	—	—
		—	—	31,361	—	—	—	—	—	—	—	—	—	231	3	—	—	—	—	Зол. шлихо 1,282 Составляю 1,255 Золота лига	ваго (5). 13¾ щихъ: 38 турнаго.	—	—	—	—
	Всего	—	—	При завод. 210,256 При промысл. Сибирск. 31,361 241,617	188,013	129	185	216	4¾	116	19	176,028	8,874,265	396	20¼	106	18¾	240,517	10,443,094	Зол. лигат 1,441	урн. (6). 20¾	—	29	216,252 (7)	11,104,018 (8)

Вѣдомость о золотѣ и серебрѣ въ Россіи съ 1826 по 1850 годъ.

Годы.	Добыто въ Россіи лигатурнаго. Золота. Пуд.	Ф.	З.	Серебра. Пуд	Ф.	З.	Изъ того получено чистаго. Золота. Пуд.	Ф.	З.	Серебра. Пуд.	Ф.	З.	На сумму серебромъ. Рубли.	Сверхъ того поступило на С.-Петербургскій Монетный дворъ. Отъ гольнопромышленниковъ. Золота чистаго. Пуд.	Ф.	З.	Серебра чистаго. Пуд.	Ф.	З.	Отъ разныхъ вѣдомствъ и по разнымъ случаямъ. Золота чистаго. Пуд.	Ф.	З.	Серебра чистаго. Пуд.	Ф.	З.	На сумму серебромъ. Рубли.	Всего прихода металловъ на сумму серебромъ. Рубли.	Изъ означенныхъ металловъ. Вычеканено монетъ. Золотыхъ на сумму золотомъ. Рубли.	Серебреныхъ на сумму серебромъ. Рубли.	Итого на сумму серебромъ. Рубли.	Выдѣлано медалей. Золотыхъ на сумму золотомъ. Рубли.	Серебреныхъ на сумму серебромъ. Рубли.	Отпущено слитковъ. Золота Рубли.	Серебра. Рубли.	Всего расхода металловъ на сумму серебромъ. Рубли.	Привезено изъ-за границы. Золота и серебра въ слиткахъ. Рубли.	Монеты золотой и серебреной. Иностранной. Рубли.	Россійской. Рубли.	Итого на сумму серебромъ. Рубли.	Вывезено за границу. Золота и серебра въ слиткахъ. Рубли.	Монеты золотой и серебреной. Иностранн Рубли.	Россійской. Рубли.	Итого на сумму серебромъ. Рубли.
1826	231	4	16	1,217	—	12	236	33	26	1,143	26	29	4,371,532	—	26	49	142	39	55	8	10	74	85	25	44	332,856	4,704,388	1,202,402	1,670,002	2,908,476	93,884	86,447	3,615,218	70,397	6,885,895	50,409	1,387,727	670,208	2,108,344	3,575,458	1,126,499	1,053,777	5,755,734
1827	281	30	74	1,211	4	13	283	16	78	1,132	4	47	5,016,194	2	35	16	268	1	4	4	39	23	86	20	76	433,252	5,449,446	3,132,637	1,441,005	4,667,621	13,293	33,974	47,116	70,812	4,834,628	298,165	3,079,042	2,152,550	5,529,757	39,274	1,148,610	1,319,151	2,507,035
1828	290	32	12	1,191	38	43	292	13	82	1,115	15	58	5,126,317	4	7	53	1,879	1	93	101	13	17	46	36	24	3,236,953	8,363,270	8,621,670	2,797,006	11,677,326	15,948	29,787	80,721	32,366	11,839,051	2,391,075	2,950,790	1,439,900	6,981,765	17,794	850,973	1,077,283	1,946,050
1829	288	8	77	1,195	19	72	288	36	78	1,119	26	41	5,082,197	148	10	25	4,119	31	22	649	5	54	5,103	33	72	19,609,266	24,691,463	9,928,274	6,308,000	16,531,122	20,367	155,637	37,261	7,364	16,756,479	15,882,421	10,636,930	3,687,736	30,207,087	15,688	948,308	376,800	1,340,886
1830	352	32	55	1,252	8	15	346	35	53	1,180	28	—	5,952,966	101	26	82	3,486	12	33	69	5	52	16	15	38	5,590,324	11,543,290	6,664,846	6,805,014	13,669,805	15,346	64,717	21,672	21,346	13,793,996	3,323,240	9,922,393	5,989,697	19,235,330	4,512	1,112,729	310,912	1,428,153
1831	364	28	15	1,286	15	86	362	36	45	1,207	15	27	6,202,588	23	15	60	2,242	35	65	13	14	26	963	31	49	3,435,561	9,638,149	10,612,384	4,009,000	14,939,755	26,286	42,912	17,585	23,559	15,051,413	1,978,105	9,414,932	2,193,121	13,586,158	4,230	1,002,511	193,288	1,200,029
1832	384	24	14	1,279	16	30	375	20	34	1,204	20	47	6,377,409	160	8	11	757	14	4	19	2	39	1,043	7	62	4,159,858	10,537,267	6,056,363	2,091,419	8,329,473	17,933	107,247	24,859	52,184	8,532,980	1,298,577	11,057,737	2,252,793	14,609,107	16,961	1,063,142	613,418	1,693,521
1833	378	22	80	1,224	34	91	373	8	64	1,444	32	47	6,290,518	173	18	66	362	25	13	182	5	94	4,157	25	36	9,115,338	15,405,856	6,579,685	2,525,728	9,302,804	41,863	46,630	25,317	33,617	9,452,246	5,533,658	14,966,187	2,416,552	22,916,397	12,663	1,463,502	1,573,173	3,049,338
1834	375	—	18	1,227	3	55	370	8	47	1,157	33	49	6,260,121	50	15	56	305	7	80	20	37	32	44	3	26	1,320,301	7,580,422	7,167,348	3,771,102	11,153,470	25,903	52,503	62,370	35,427	11,332,321	820,220	3,864,849	3,183,075	7,868,144	19,214	1,118,906	2,081,414	3,219,534
1835	385	26	5	1,212	9	88	375	22	26	1,147	2	53	6,325,648	59	1	33	1,425	14	52	6	23	23	156	5	78	2,362,268	8,687,916	8,208,433	1,083,284	9,537,970	23,942	6,884	70,114	49,932	9,691,664	1,646,080	2,690,847	3,704,319	8,041,246	44,355	1,858,189	5,189,166	7,091,710
1836	398	—	94	1,211	27	89	384	32	82	1,152	15	90	6,460,655	5	39	58	448	5	40	1	23	83	60	2	24	569,258	7,029,913	5,558,863	2,273,609	7,999,238	17,729	24,655	57,203	36,732	8,137,805	755,132	1,995,067	5,454,464	8,204,663	71,226	1,349,961	3,552,513	4,973,700
1837	442	20	43	1,245	16	3	422	26	22	1,188	25	57	7,025,757	5	3	22	347	14	94	24	35	20	41	17	17	775,040	7,800,797	338,108	2,627,922	2,976,173	14,800	9,760	4,790,187	22,750	7,957,820	991,836	1,799,784	4,856,283	7,647,903	4,810,461	1,326,849	8,433,523	14,570,833
1838	492	34	32	1,227	32	72	473	27	69	1,174	11	12	7,730,535	24	36	21	157	36	83	15	33	65	1,412	5	43	2,002,130	9,732,665	4,763,059	1,621,782	6,527,733	35,008	31,992	443,168	55,951	7,108,197	522,372	3,267,848	6,523,813	10,314,033	425,905	940,973	1,939,906	3,306,784
1839	492	39	83	1,215	20	13	472	35	22	1,162	24	78	7,708,269	257	38	12	3,859	20	68	34	11	—	1,008	4	16	8,540,539	16,248,808	9,481,149	3,079,320	12,844,903	50,628	22,531	78,899	29,061	13,029,908	3,928,071	7,995,878	6,750,318	18,674,267	14,110	1,068,535	1,926,363	3,009,008
1840	554	3	88	1,205	5	94	533	27	82	1,148	30	74	8,550,879	37	33	64	3,334	5	83	89	21	92	2,077	31	64	6,717,454	15,268,333	8,827,804	3,876,504	12,969,142	24,084	10,062	124,532	27,566	13,159,831	2,627,785	3,001,893	3,639,376	9,272,054	14,595	1,294,186	2,236,280	3,545,061
1841	655	12	28	1,203	32	84	623	29	33	1,153	9	32	9,820,932	209	32	92	1,420	18	—	295	16	20	7,034	2	75	14,800,456	24,621,388	9,792,419	6,225,000	16,311,191	41,662	11,483	98,358	414,153	16,881,047	9,084,190	3,641,374	4,185,131	16,910,695	12,955	1,219,101	2,791,672	4,023,728
1842	908	13	19	1,207	2	63	864	5	47	1,172	38	66	13,219,835	19	8	68	327	5	58	49	30	9	2,165	32	13	3,239,051	16,458,886	11,614,407	5,107,000	17,069,839	35,562	7,901	76,530	1,105,807	18,299,002	484,642	1,512,925	4,637,798	6,635,365	10,274	913,019	3,759,468	4,682,761
1843	1,241	26	54	1,184	24	11	1,168	18	23	1,174	38	28	17,501,457	7	34	54	4,069	39	32	48	13	25	1,244	21	58	5,627,664	23,129,122	9,260,500	5,338,000	14,896,315	25,280	10,340	1,895,730	71,848	16,954,989	3,872,581	1,207,746	5,612,297	10,692,624	7,449	470,878	9,353,010	9,831,337
1844	1,276	24	34	1,193	19	36	1,200	19	94	1,187	25	11	17,965,466	4	7	65	2,946	31	45	30	8	83	706	17	33	3,809,193	21,774,660	12,322,598	3,168,660	15,860,936	29,834	2,537	7,095,789	38,116	23,243,163	2,770,371	1,864,361	5,909,701	10,544,433	3,830,835	377,576	4,358,888	8,567,299
1845	1,304	14	59	1,191	30	84	1,227	37	24	1,183	1	50	18,345,007	3	22	60	2,077	2	85	29	12	23	703	17	46	2,993,155	21,338,163	15,393,181	2,180,900	18,035,876	18,524	6,625	133,269	35,136	18,233,984	2,336,381	702,639	6,002,520	9,041,540	7,846	390,357	5,257,019	5,655,222
1846	1,628	28	13	1,191	10	36	1,527	18	74	1,205	3	69	22,577,391	18	14	8	1,972	—	25	12	16	44	364	17	36	2,559,307	25,136,699	18,066,383	4,118,122	22,726,496	53,349	5,405	2,123,067	84,001	25,057,613	3,004,800	1,000,959	7,208,410	11,214,169	2,013,132	525,686	12,514,117	15,052,935
1847	1,753	20	77	1,193	33	38	1,702	18	3	1,177	39	38	25,013,636	36	30	16	6,536	26	77	9	37	37	822	10	76	7,354,615	32,368,271	20,355,067	3,229,100	24,194,819	20,666	4,981	179,064	150,030	24,555,552	6,648,976	3,145,653	12,552,361	22,346,990	4,389	322,007	12,661,700	12,988,096
1848	1,693	7	68	1,136	5	17	1,658	27	77	1,120	21	39	23,975,154	4	6	12	92	29	83	6	27	49	1,374	33	91	1,488,295	25,463,449	15,354,355	3,650,100	19,465,085	23,515	6,027	10,206,860	278,946	30,287,345	134,325	1,664,795	4,258,978	6,058,098	7,045,935	475,363	12,346,381	19,867,679
1849	1,587	15	14	1,148	7	70	1,531	31	38	1,123	15	38	22,563,921	4	39	42	107	25	90	3	3	36	2,308	20	73	2,794,600	25,358,521	16,354,355	3,810,100	20,655,085	34,118	15,484	3,693,905	227,723	24,738,136	31,013	880,169	4,534,187	5,445,369	3,575,050	298,646	5,758,872	9,632,577
Итого . . .	17,762	32	76	29,053	25	89	17,098	29	25	28,178	26	24	265,464,404	1,364	33	19	42,687	7	56	1,726	8	60	33,028	10	18	112,866,734	378,331,142	223,656,290 и указнаго лажа 3% 6,769,686	82,827,679	315,253,653	719,324 и указнаго лажа 3% 21,585 1,537,630 руб.	796,521	34,998,797 и указнаго лажа 3% 1,049,961	2,975,027	355,815,068	70,614,425	103,655,525	169,815,588	284,085,538	25,594,320	22,666,596	100,678,094	148,939,010.

Вѣдомость о добычѣ и продажѣ соли.

Добыто соли на промыслахъ:

Казенныхъ.

	Съ 1839 по 1844 годъ въ сложности ежегодно.	Въ 1844 году.	Въ 1845 году.	Въ 1846 году.
	Пуды.	Пуды.	Пуды.	Пуды.
Самосадочной.				
Съ озеръ:				
Крымскихъ, Таврической губерніи	8,713,300	3,184,068	34,256,000	7,372,857
Элтонскаго, Саратовской —	4,001,600	4,000,000	2,000,000	4,967,700
Бессарабскихъ, Бессарабской области	3,458,400	8,3 7,961	4,438,207	3,243,427
Астраханскихъ и Кавказскихъ, Астраханской губерніи	1,338,900	2,741,905	2,238,364	2,055,786
Боровыхъ и Алеутскихъ, Томской губерніи	419,200	357,400	444,323	—
Степнаго и Коряковскаго, Енисейской и Тобольской губерній	25,000	652,000	582,458	—
Борзинскаго, Иркутской губерніи	8,700	600	3,256	—
Бакинскихъ и Ширванскихъ, Шемахинской губерніи	374,900	210,247	395,352	354,420
	18,340,000	19,454,181	44,357,9 60	17,994,190
Горной (каменной).				
Съ промысловъ:				
Илецкаго, Оренбургской губерніи	1,061,210	2,015,000	45,970	1,000,322
Кульпинскихъ и Нахичеванскихъ, Ериванской губерніи	605,150	656,186	836,930	696,836
	1,666,360	2,671,186	882,900	1,697,158
Выварочной.				
Съ заводовъ:				
Дедюхинскаго, Пермской губерніи	1,770,000	1,632,528	1,629,177	1,617,700
Старорусскаго, Новгородской губерніи	160,200	134,066	145,073	145,157
Леденскаго, Вологодской губерніи	357,000	250,000	250,295	325,450
Унскаго, Архангельской губ.	9,520	13,067	13,122	12,049
Кулойскаго, Архангельской губ.	5,780	9,552	10,008	10,553
Владычинскаго, Архангельской губ.	6,470	8,929	9,018	8,000
Иркутскаго, Иркутской	217,700	220,548	236,333	226,829
Селенгинскаго, Иркутской	11,500	11,010	10,635	13,008
Устьукутскаго, Иркутской губерніи	23,170	21,873	24,209	27,940
Троицкаго, Енисейской губерніи	82,800	102,110	126,800	151,030
	2,644,140	2,403,683	2,454,670	2,537,716
Всего (1)	22,650,500	24,529,050	47,695,530	22,229,064

Частныхъ.

	Съ 1839 по 1844 годъ въ сложности ежегодно.	Въ 1844 году.	Въ 1845 году.	Въ 1846 году.
	Пуды.	Пуды.	Пуды.	Пуды.
Выварочной.				
Съ заводовъ:				
Пермскихъ, Пермской губерніи	4,581,600	4,816,740	4,542,708	4,563,985
Архангельскихъ, Архангельской губерніи	119,250	106,638	105,024	107,505
Балахнинскихъ, Нижегородской губерніи	105,000	109,973	115,837	91,392
Сереговскаго, Вологодской	256,400	251,138	254,055	234,866
Тотемскаго, губерніи	108,700	147,651	183,833	179,014
Солигалицкаго, Костромской губерніи	8,700	6,960	10,341	—
Славянскихъ, Харьковской —	30,900	29,715	46,770	40,542
Самосадочной.				
Съ озеръ:				
Таврическихъ, Таврической губерніи	106,950	64,145	352,466	165,972
Челябинскихъ, Оренбургской губерніи	24,000	31,000	—	—
Итого (2)	5,341,500	5,563,960	5,611,034	5,383,276
Добыто соли въ Казачьихъ войскахъ: (3)				
Донскомъ	—	—	1,336,338	244,440
Уральскомъ	—	—	74,333	74,333
Черноморскомъ	—	—	759,337	238,358
Итого	—	—	2,170,008	557,131
Всего добыто	—	—	55,476,572	28,169,471
Привезено и очищено пошлиною соли:				
Къ Европейской границѣ, иностранной	4,465,470	4,704,090	4,994,692	5,099,430
Къ Азіятской — степной	75,042	259,599	122,299	119,276
Итого (4)	4,540,512	4,963,689	5,116,991	5,218,706

Продано соли:

Казенной.

	Съ 1839 по 1844 г. въ сложности ежегодно.	Въ 1844 году.	Въ 1845 году.	Въ 1846 году.
	Пуды.	Пуды.	Пуды.	Пуды.
Отъ источниковъ и оптовыхъ магазиновъ.				
Отъ озеръ:				
Крымскихъ	9,049,430	9,423,911	6,973,665	8,112,880
Элтонскаго	3,156,890	3,452,418	4,037,371	3,135,106
Бессарабскихъ	1,564,470	2,593,762	2,975,078	2,674,685
Отъ заводовъ:				
Леденскаго	63,650	58,874	71,921	81,627
Старорусскаго	917	144	—	27,600
Отъ промысловъ:				
Илецкаго	987,600	1,030,869	976,997	981,740
Бакинскихъ и Ширванскихъ	260,300	203,274	246,948	249,679
Кульпинскаго и Нахичеванскаго	589,510	474,872	485,038	715,600
Изъ магазиновъ:				
Нижегородскихъ	4,892,470	5,219,125	4,586,227	4,921,557
Рыбинскихъ, Ярославской губерніи	150,910	82,734	34,992	118,044
Ржевскихъ, Тверской губерніи	178,400	274,830	130,526	271,176
Пермскихъ	773,190	815,746	477,332	759,078
Камышинскихъ, Саратовск.	280,000	7,047	96,739	—
Саратовскихъ, губерніи	87,460	—	600	—
Бертюльскихъ, Астрахав.	949,700	889,437	872,371	858,193
Алгаринскихъ, губерніи	84,200	56,125	70,354	58,178
Самарскихъ, Симбирской губерніи	97,810	61,262	41,240	76,702
Бердянскихъ, Таврической губерніи	3,170	320,179	173,796	37,015
Акерманскаго, Бессарабской области	—	—	51,064	29,769
Анапскаго и Новороссійскихъ	—	69,411	83,180	28,505
Спиринскаго, Томской губ.	73,020	56,291	62,876	68,362
Плосковскаго, берніи	65,630	71,267	71,297	78,357
Коряковскаго, Тоболь-	3,780	—	—	—
Тобольскаго, ской	83,900	112,834	89,315	79,485
Тюменскаго, губер-	26 880	26,492	3,257	1,094
Ялуторовскаго, нія	1,480	2,830	140	58
Яковлевскаго, Енисейской	20,660	26,426	33,946	44,320
Яновскаго, губерніи	10,223	15,602	11,537	17,347
Итого	23,455,650	25,345,762	22,657,807	23,426,157

	Съ 1839 по 1844 г. въ сложности ежегодно.	Въ 1844 году.	Въ 1845 году.	Въ 1846 году.
	Пуды.	Пуды.	Пуды.	Пуды.
Изъ магазиновъ мѣстнаго продовольствія.				
Архангельской губерн.	84,183	93,632	78,517	76,757
Астраханской	20,177	12,332	16,941	12,530
Владимірской	21,787	5.004	5,749	7,131
Вологодской	14,230	12,079	13,894	14,737
Воронежской	34,748	2,926	2,376	1,362
Вятской	201,824	114,058	107,252	135,655
Кавказской	75,050	96,244	101,320	112,286
Казанской	12,351	3,970	2,975	11,037
Калужской	74,964	34,942	18,140	25,649
Костромской	31,932	7,606	7,376	9,445
Курской	88,463	66,752	43,273	16,395
Московской	72,254	96,709	59,845	62,619
Нижегородской	14,301	2,897	2,840	3,629
Новгородской	103,878	61,179	38,850	79,082
Олонецкой	53,385	49,696	41,426	42,220
Оренбургской	11,770	3,581	14,560	2,326
Орловской	78,090	32,363	31,680	13,814
Пензинской	5,684	177	244	110
Пермской	117,863	101,475	63,615	44,405
Псковской	84,911	10,281	23,487	88,264
Рязанской	25,905	2,365	1,867	8,195
С.-Петербургской	52,690	43,657	48,187	85,774
Саратовской	9,141	6,149	6,874	3,373
Смоленской	133,793	38,937	138,974	176,886
Симбирской	12,672	595	252	2,158
Тамбовской	29,110	2,346	1,878	5,181
Тверской	93,407	110,700	74,746	135,269
Тульской	33,134	13,282	16,509	19,893
Ярославской	23,130	2,449	1,240	1,971
Иркутской	219,423	209,707	211,643	212,490
Енисейской	98,440	122,641	106,685	110,011
Тобольской	85,768	70,435	47,498	35,717
Томской	92,212	100,052	108,412	103,550
Итого	2,110,670	1,531,218	1,439,125	1,659,921
Всего продано соли казенной (5)	25,566,320	26,876,980	24,096,932	25,086,078

Частной.

	Съ 1839 по 1844 г. въ сложности ежегодно.	Въ 1844 году.	Въ 1845 году.	Въ 1846 году.
	Пуды.	Пуды.	Пуды.	Пуды.
Отъ источниковъ и мѣстъ добычи.				
Пермскихъ	243,090	233,165	306,567	317,936
Архангельскихъ	55,692	43,888	46,936	39,324
Балахнинскихъ	103,733	109,862	110,530	99,613
Сереговскаго	263,300	247,328	239,705	243,569
Тотемскаго	110,064	139,117	141,644	216,418
Солигалицкаго	10,040	8,060	4,690	5,897
Славянскихъ	27,645	29,846	35,656	38,878
Таврическихъ	73,266	118,134	171,010	130,260
Бессарабскихъ	3,530	—	—	—
Челябинскихъ	20,805	939	2,027	1,330
Итого (6)	913,165	930,339	1,058,765	1,093,225
Отпущено безденежно изъ казенныхъ магазиновъ (7).	276,142	245,693	284,104	254,754
Израсходовано соли въ войскахъ (3).				
Донскомъ	—	—	702,328	353,163
Уральскомъ	—	—	74,333	74,333
Черноморскомъ	—	—	Свѣд. не имѣет.	
Отпущено Крымской соли:				
Въ Азовское море со взысканіемъ акциза по 23 коп.	696,526	853,739	731,588	1,152,850
Въ Черное море со взысканіемъ таможенныхъ пошлинъ по 1½ коп.	228,865	177,373	138,340	39,790
Къ восточнымъ берегамъ Чернаго моря	72,200	32,000	79,330	258,260
Въ Бердянскъ, Ѳеодосію, Севастополь, Ялту и проч.	109,475	190,050	11,750	31,200
Итого (8)	1,107,066	1,253,162	961,008	1,482,100

Примѣчанія къ Вѣдомости № 1.

(1) По неопредѣленности границъ округа Перчинскаго, о количествѣ земель точнаго свѣдѣнія не имѣется; отведенныхъ для заводскихъ потребностей лѣсовъ считается при семи заводахъ сереброплавленныхъ до 1,193,698 десятинъ (11,459½ квадратныхъ верстъ); а къ чугуно-плавленному и желѣзо-дѣлательному заводу отграниченъ особо четырнадцативерстый квадратъ (196 квадр. верстъ) и отдѣльный участокъ для рудниковъ желѣзныхъ.

(2) Общій итогъ заводскихъ земель не выведенъ, какъ за неимѣніемъ точнаго о нихъ свѣдѣнія по Перчинскому округу, такъ и потому, что во многихъ изъ другихъ округовъ значительнѣйшая часть земель, хотя и числится принадлежностью заводовъ, но состоитъ въ дѣйствительномъ пользованіи крестьянъ, приписанныхъ къ заводамъ, или бывшихъ прежде при оныхъ, а нынѣ состоящихъ въ вѣдомствѣ Государственныхъ Имуществъ. Въ одномъ, напримѣръ, Екатеринбургскомъ заводскомъ округѣ состоитъ таковыхъ государственныхъ крестьянъ до 48 т. душъ, для коихъ требуется свыше 436 т. десятинъ.

(3) Приписные крестьяне, на основаніи имѣющагося о нихъ Положенія (Сводъ Зак. Т. VII), употребляются въ работы только отъ 15 до 22 дней за каждую душу, въ теченіе года.

(4) Серебро, выплавляемое въ округахъ Алтайскомъ и Перчинскомъ, содержитъ золото, отдѣляемое при С.-Петербургскомъ Монетномъ Дворѣ.

(5) Въ Алтайскомъ и Перчинскомъ округахъ выплавляется свинецъ собственно для серебрянаго производства; только незначительное количество его обращается на продажу для снабженія Сибирскихъ потребителей.

(6) Количество чугуна, какъ за этотъ такъ и за два послѣдующіе періода, опредѣлено приблизительно.

(7) Луганскій округъ чугуна не выплавляетъ; но получаетъ его изъ Гороблагодатскаго округа. Въ 1832 г. отлито въ немъ артиллерійскихъ снарядовъ до 13,000 пуд. и приготовлено разныхъ металлическихъ издѣлій до 14,000 пуд.; по средней сложности съ 1838—1843 годъ выдѣлывалось и изготовлялось разныхъ издѣлій до 50,000 пудъ. Кромѣ того въ Луганскомъ округѣ добывается ежегодно до полумилліона пудъ каменнаго угля и антрацита.

(8) Камсковоткинскій заводъ собственнаго чугуноплавленнаго производства не имѣетъ; но передѣлываетъ въ желѣзо чугунъ, доставляемый изъ Гороблагодатскихъ заводовъ.

(9) Здѣсь подразумѣваются слѣдующіе сорты стали: сырая или укладъ, цементная или томленая, рафинированная или сварочная, и литая.

(10) Кромѣ того выдѣлано, въ 1846 году, въ Алтайскомъ округѣ мѣдной монеты на 150,000 руб. сер.

(11) Кромѣ того приготовлено въ 1846 году: машинъ разныхъ 10, и мѣръ и вѣсовъ различныхъ наименованій: мѣдныхъ 339, желѣзныхъ и чугунныхъ 2,497 штукъ.

(12) Кромѣ того приготовлено въ 1846 году: косъ 25,750, бѣлаго оружія разнаго наименованія 22,375, касокъ стальныхъ и мѣдныхъ 3,635 штукъ, наручниковъ 2,011 паръ.

(13) Кромѣ того приготовлено въ 1846 году двѣ паровыхъ машины.

(14) Сверхъ того на казенныхъ арендныхъ заводахъ Грузіи: Алвердскомъ и Шамблугскомъ выплавлено мѣди въ 1846 году 3,407 пудъ.

(15) Кромѣ поименованныхъ здѣсь предметовъ выдѣлки, заводы чугуноплавленные и желѣзодѣлательные занимались изготовленіемъ балласта, въ общемъ счетѣ чугуна включеннаго, и такъ называемыхъ «*припасовъ*» или разныхъ издѣлій для удовлетворенія собственныхъ потребностей и отчасти на вольную продажу. Припасы эти тоже включены въ общемъ счетѣ чугуна.

(16) Слѣдующая таблица представляетъ общій обзоръ заводскаго дѣйствія въ десяти казенныхъ округахъ за три послѣдніе годы:

Добыто:	*Въ 1847 году.*	*Въ 1848 году.*	*Въ 1849 году.*
Золота лигатурнаго	185 п. 7 Ф.	203 пуд. 24⅔ Ф.	191 п. 32½ Ф.
Платины	— — 5¼ —	— — 4⅔ —	— — 1 —
Серебра золотистаго	1,193 — 38 —	1,136 — 5 —	1,148 — 7¾ —
Мѣди	42,064 —	39,558 —	49,367 —
Чугуна	до 2,000,000 —	до 2,000,000 —	до 2,000,000 —
Желѣза	950,000 —	950,000 —	950,000 —

Изъ золота лигатурнаго и серебра золотистаго получено:

	Въ 1847 году.	*Въ 1848 году.*	*Въ 1849 году.*
Золота чистаго	208 пуд. 31 Ф.	224 п. 25 Ф.	229 п. 1 Ф.
Серебра чистаго	1,094 — 39¾ —	1,040 — 34⅓ —	1,045 — 6¾ —

Примѣчанія къ Вѣдомости № 2.

(1) По неимѣнію свѣдѣній о наличномъ числѣ душъ мужескаго пола, въ 1847 году, при заводахъ Виндреевскомъ и Непложскомъ, прописано число душъ по народной переписи 1834 года.

(2) Кромѣ того, получено при Уральскихъ заводахъ и промыслахъ, въ 1846 году, 3 фунта осмійстаго иридія.

(3) Желѣза выковано изъ чугуна:

	По средней годовой сложности съ 1838 по 1843 годъ.	*Въ 1846 году.*
При заводахъ Московскихъ	876,172	1,006,233
— — Уральскихъ.	5,930,293	6,498,043
	6,806,465 пуд.	7,504,276 пуд.

Изъ собранныхъ свѣдѣній за 1843, 44, 45 и 47 годы усматривается, что въ нѣкоторыхъ губерніяхъ выдѣлывается донынѣ желѣзо прямо изъ рудъ, а именно:

Въ Виленской губерніи . . .	до	6,000 пуд.	Въ такъ называемыхъ рудняхъ или гамарняхъ.
— Волынской	—	11,300 —	
— Минской	—	6,500 —	
— Архангельской	—	600 —	Въ сыродутныхъ горнахъ.
— Вологодской	—	120 —	
— Енисейской	—	3,400 —	
— Новгородской	—	11,000 —	
— Олонецкой	—	7,000 —	
	до	45,920 пудъ въ годъ.	

(4) Средняя годовая сложность вымывки золота въ періодъ съ 1838—1843 годы, показана за южную и сѣверную части Енисейскаго округа въ общей сложности, потому что раздѣленіе это, допущенное по причинѣ усиленія золотаго промысла, произведено лишь въ 1845 году.

(5) *Шлиховымъ* золото называется въ песчанообразномъ или сыпучемъ состояніи, по непосредственной вымывкѣ изъ россыпей; по сплавкѣ же даютъ ему названіе *лигатурнаго*, изъ котораго при С.-Петербургскомъ Монетномъ Дворѣ выдѣляется золото *чистое*.

(6) Слѣдующая таблица представляетъ состояніе частнаго золотаго производства за 1847, 1848 и 1849 годы:

Добыто.	1847 годъ.			1848 годъ.			1849 годъ.		
	Число рабочихъ.	Золота.		Число рабочихъ.	Золота.		Число рабочихъ.	Золота.	
		Пуды.	Фун.		Пуды.	Фун.		Пуды.	Фун.
При частныхъ заводахъ Уральскихъ	—	Лигатнаго. 170	урн. 36	—	Лигатнаго. 176	урн. 12½	—	Лигатнаго. 170	урн. 9
На частныхъ промыслахъ Уральскихъ (Оренбургскаго края)	1,328	26	2	2,447	28	33½	1,950	39	25½
Итого въ области Хребта Уральскаго.	—	196	38	—	205	6	—	209	34½
Въ округахъ:		Шлиховаго.	хо-		Шлиховаго.	хо-		Шлиховаго.	хо-
Киргизскихъ .	424	2	12¾	279	1	18½	279	1	38
Томскомъ, Ачинскомъ, Минусинскомъ и Красноярскомъ.	5,635	104	27½	5,532	106	32½	6,561	111	33
Канскомъ, Нижнеудинскомъ, Иркутскомъ . .	2,516	58	24	1,884	38	39¼	1,078	30	27
Южной части Енисейскаго . .	9,196	316	29½	6,143	249	35½	7,512	308	26
Сѣверной части Енисейскаго . .	9,943	895	23	8,667	902	13½	9,638	734	38
Верхнеудинскомъ	1,273	16	37	1,199	23	36¼	1,285	26	4
Олекминскомъ	117	1	19	143	1	4½	—	—	1
Итого на частныхъ Сибирскихъ промыслахъ	29,104	Шлиховаго. 1,396	хо- 12¾	23,847	Шлиховаго. 1,324	хо- 20	26,353	Шлиховаго. 1,214	хо- 7
		Лигатнаго. 1,371	урн. 15		Лигатнаго. 1,284	урн. 17		Лигатнаго. 1,185	урн. 28
Всего . . .	—	Лигатнаго. 1,568	урн. 13	—	Лигатнаго. 1,489	урн. 23	—	Лигатнаго. 1,395	урн. 22½

Кромѣ того добыто при частныхъ заводахъ Хребта Уральскаго:

	Въ 1847 г.	*Въ 1848 г.*	*Въ 1849 г.*
Платины	1 п. 3¼ ф. —	3 п. 14¼ ф. —	9 п. 15 ф.
Осмійстаго иридія. .	» — 17 — —	» — 19½ — —	» — 23¾ —

(7) Въ 1849 году выплавлено на частныхъ заводахъ мѣди 291,188 пуд., а въ 1847—222, 504 и въ 1848—262, 966 пуд.

(8) Въ 1849 году на частныхъ заводахъ выплавлено чугуна до 11½ милліоновъ пудъ; выковано желѣза до 8 мил. пудъ.

Прилѣчанія къ Вѣдомости № 4.

(1) На казенныхъ промыслахъ добыто соли:

въ 1832 г. 16,799 913 пуд.
— 1847 — 19,435,552 —
— 1848 — 17,821,645 —
— 1849 — 19,129,735 —

(2) На частныхъ промыслахъ добыто соли:

въ 1832 г. 5,099,563 пуд.
— 1847 — 5,318,407 —
— 1848 — 5,888,908 —
— 1849 — 5,360,669 —

(3) Въ Войскѣ Донскомъ:

	Добыто соли.	Израсходовано оной.
въ 1847 г.	684,000	500,000 пуд.
— 1848 —	658,000	909,000 —
— 1849 —	876,000	672,000 —,

Въ Войскѣ Уральскомъ добыто въ три года, съ 1845 по 1848 годъ, 223,000 пудъ соли; въ таблицѣ, приняты на 1845 и 1846 годы, по приближенію, среднія числа изъ трехгодичной сложности. Расходъ соли показанъ на томъ же основаніи.

Въ Черноморскомъ Войскѣ въ 1848 году добыто 511,000, а отпущено 232,000 пудъ.

(4) Привезено соли:

въ 1832 г. 5,127,002 пуд.
— 1847 — 4,487,476 —
— 1848 — 4,587,078 —
— 1849 — 5,073,647 —

(5) Казенной соли продано:

въ 1847 г. 25,957,256 —
— 1848 — 24.852,082 —
— 1849 — 25,271,803 —

(6) Частной соли отъ источниковъ и мѣстъ добычи продано:

въ 1847 году 1,015,205 пуд.
— 1848 — 1,007,624 —
— 1849 — 1,140,313 —

(7) Отпущено соли безденежно изъ казенныхъ магазиновъ:

въ 1847 году 324,537 пуд.
— 1848 — 442,492 —
— 1849 — 341,417 —

(8) Отпущено Крымской соли:

въ 1847 году 1,275,215 пуд.
— 1848 — 1,760,970 —
— 1849 — 1,220,445 —

ЧИСЛО ГОРОДСКИХЪ И ЗЕМЛЕДѢЛЬЧЕСКИХЪ ПОСЕЛЕНІЙ ВЪ РОССІИ.

(Д. Чл. П. А. Милютина).

---

§ II.

Исчисленіе городовъ, селъ, деревень и прочихъ заселенныхъ мѣстъ есть, безъ сомнѣнія, одно изъ основныхъ свѣдѣній для познанія страны, не только въ топографическомъ, но и въ чисто-статистическомъ отношеніи. Образъ разселенія жителей, завися отъ мѣстныхъ условій и частію отъ разныхъ племенныхъ особенностей, тѣсно связанъ съ экономическимъ и административнымъ устройствомъ края.

Приводя въ извѣстность заселенныя мѣста въ Россіи, мы приняли то дѣленіе, которое утверждено общимъ понятіемъ и частію самимъ законодательствомъ.

А.—Городскія поселенія.

Казалось бы, поселенія этого рода исчислить не трудно. Города утверждаются Правительствомъ. Имъ дано особое общественное устройство, и коренные жители ихъ принадлежатъ къ особому состоянію въ государствѣ (состояніе *городскихъ обывателей*). Дѣйствительно, при такихъ ясныхъ и несомнѣнныхъ данныхъ, освященныхъ самимъ законодательствомъ, можно, съ нѣкоторою достовѣрностію, опредѣлить число городовъ въ Имперіи; но совершенной точности и въ этомъ случаѣ достигнуть нельзя. За настоящее время у насъ нѣтъ *полнаго* списка городовъ со всѣми ихъ подраздѣленіями (т. е. городовъ уѣздныхъ, безъуѣздныхъ или заштатныхъ, посадовъ, мѣстечекъ и проч.). Не говоря о древнихъ спискахъ, которые дошли до насъ отъ временъ старой, до-Петровской Ру-

ся (*), мы хотя и находимъ въ позднѣйшее время оффиціальные списки городовъ въ Полномъ Собраніи Законовъ, но они относятся къ прошлому столѣтію (къ царствованіямъ Петра I и Екатерины II), и только къ первому десятилѣтію нынѣшняго вѣка (**); притомъ, ни одинъ изъ этихъ списковъ не представляетъ всѣхъ городовъ своего времени въ совершенной полнотѣ. По изданіи же этихъ документовъ, открывались новые города, закрывались прежніе, и въ то же время пріобрѣтены новыя области съ городами и мѣстечками, образовавшимися въ давнее время, подъ вліяніемъ другихъ мѣстныхъ условій и законовъ. Вообще, различіе въ происхожденіи городовъ затрудняетъ изслѣдователя. На обширномъ и многообразномъ пространствѣ Россіи встрѣчаются донынѣ города различнаго происхожденія: поселенія Греческія и Генуэзскія, города Азіятскаго и Германскаго происхожденія, города Польскіе и собственно Русскіе, и въ числѣ послѣднихъ, древніе и новые: первые—образовавшіеся при прежнемъ удѣльномъ дѣленіи края и для военной его обороны, послѣдніе—воз-

---

(*) Древнѣйшій списокъ Русскихъ городовъ находится въ Воскресенской лѣтописи (конца XIV и начала XV вѣка). Потомъ мы находимъ въ Книгѣ Большаго Чертежа списокъ городовъ, существовавшихъ два вѣка спустя. Кромѣ того есть болѣе или менѣе подробные списки въ разныхъ древнихъ актахъ. См. Акты Археографической Экспедиціи Т. IV, ст. 349—351;—Акты Историческіе, изданные Археографическою Коммисіею Т. I, ст. 151—152, 230—231 и Т. II, ст. 425;—Древн. Рос. Вивліоѳика изд. 2 ч. XIV, ст. 292—496;—Полное Собр. Зак. 1652 Окт. 20 (86), 1667 Іюн. 17 (412), 1672 Іюн. 19 (521), 1672 Іюн. 21 (522), 1681 Ноябр. 27 (898).

(**) Полное Собр. Зак. 1708 Дек. 18 (2,218), 1719 Мая 29 (3,380), 1764 Окт. 11 (12,259), 1775 Янв. 31 (14,242) и Кн. Штатовъ Отд. IV (Штаты Гражданскіе) 260—268.—Кромѣ того, къ числу источниковъ для опредѣленія Русскихъ городовъ и другихъ заселенныхъ мѣстъ должно отнести между прочимъ: Кирилова, Цвѣтущее Состояніе Всероссійскаго Государства, въ каковое привелъ оное Петръ Великій, изданное въ Москвѣ 1831 года;—первый Атласъ Россіи, съ принадлежащимъ къ нему описаніемъ, изданный С.-Петербургскою Академіею Наукъ въ 1745 году;—Максимовича и Щекатова, Словарь Географическій Россійскаго Государства, 7 частей, Москва, 1807—1809; Statistische Schilderung von Russland etc., v. B. F. I. Hermann, 1790;—Statistische Uebersicht der Statthalterschaften des Russischen Reichs, etc. in Tabellen, v. H. Storch, 1795; — Статистическія изслѣдованія относительно Россійской Имперіи, сочиненіе К. Германа, ч. 1, О народонаселеніи, 1819;—Арсеньева, Начертаніе Статистики Россійскаго Государства, 2 ч., 1818—1819, и проч.

никшіе изъ потребностей административнаго устройства (*). Нѣкоторые изъ древнихъ городовъ, особенно во вновь пріобрѣтенныхъ областяхъ, сохранились до сихъ поръ, хотя и не всегда значатся въ издаваемыхъ спискахъ; другіе, напротивъ, изъ числа учрежденныхъ въ прошломъ столѣтіи, постепенно перешли въ первобытное сельское состояніе, хотя слѣдовъ этого перехода въ печатныхъ документахъ нѣтъ (**). Все это возбуждаетъ немало вопросовъ и сомнѣній, особенно при распредѣленіи городовъ по разрядамъ.

Извѣстно, что къ числу городовъ принадлежатъ разные роды поселеній. Само-собою разумѣется, что для городовъ губернскихъ и уѣздныхъ (или окружныхъ) не трудно составить самое точное и подробное исчисленіе. Но за тѣмъ остается еще многочисленный разрядъ городовъ, извѣстныхъ подъ общимъ именемъ «безъуѣздныхъ». Сюда принадлежатъ, прежде всего, заштатные, т. е. тѣ, которые были прежде средоточіями или главными административными пунктами извѣстнаго округа, но впослѣдствіи, при перемѣнѣ прежнихъ дѣленій края, остались внѣ новаго дѣленія, *заштатомъ*. Тутъ собственно начинаются затрудненія для изслѣдователя. Одни изъ заштатныхъ городовъ, съ теченіемъ времени, стали терять прежній характеръ, и начали именоваться, сперва въ общемъ употребленіи, а потомъ и въ оффиціальныхъ актахъ, посадами и мѣстечками; другіе и вовсе утратили значеніе городскихъ поселеній, какъ мы видѣли изъ двухъ приведенныхъ примѣровъ. Нѣкоторые города, поступившіе въ вѣдомство спеціальныхъ управленій (Военнаго, Горнозаводскаго, Коннозавод-

---

(*) Любопытнѣйшія изслѣдованія о происхожденіи городовъ въ Россіи помѣщены были въ Журналѣ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ, 1844 года, ч. VI, стр. 3—52, ч. VII, стр. 207—256, 323—364 и ч. VIII, стр. 183—198, 399—469.

(**) Такъ напримѣръ, *Калитва* и *Ливенскъ*, два города Воронежской губерніи, учрежденные въ 1779 году, нынѣ принадлежатъ къ вѣдомству Государственныхъ Имуществъ, и по своему устройству, а равно по составу населенія, перестали быть городами. Но какъ въ Полномъ Собраніи Законовъ имѣются акты объ ихъ учрежденіи, то мѣста эти означаются до-сихъ-поръ городами въ разныхъ печатныхъ статьяхъ, и между прочимъ въ Росписи, помѣщаемой въ Академическихъ Календаряхъ (Мѣсяцословъ на 1851 годъ стр. 76 и 79).

скаго и проч.) измѣнялись какъ въ отношеніи къ составу населенія, такъ и по своему внутреннему устройству (какъ напримѣръ: въ Нижегородской губерніи г. *Починки* и въ Харьковской *Бѣловодскъ*—Коннозаводскаго вѣдомства и проч.). Между тѣмъ стали возникать постепенно новыя городскія поселенія, которыя, по этой причинѣ, не могутъ называться заштатными городами, и до-сихъ-поръ не пріобрѣли еще точнаго и постояннаго наименованія [какъ напримѣръ *Никополь* Екатеринославской губерніи, который называется то мѣстечкомъ, то городомъ (*)] Къ этому разряду можно отнести поселенія при крѣпостяхъ, монастыряхъ, минеральныхъ водахъ и проч.; они называются форштатами, предмѣстіями, слободами, иногда пригородками; но во всѣхъ этихъ случаяхъ часто населены купцами и мѣщанами, т. е. *лицами городскаго состоянія*, и слѣдовательно, по всей справедливости, могутъ быть отнесены къ числу городскихъ поселеній.

Наконецъ, послѣдній разрядъ составляютъ посады и мѣстечки. Они суть какъ бы переходъ отъ городовъ къ селеніямъ, и имѣютъ много общаго съ тѣми и другими. Въ законахъ они ставятся наравнѣ то съ городами, то съ селами; составъ ихъ населенія смѣшанный, и общественное устройство иногда весьма сходно, а иногда, напротивъ, рѣзко отличается отъ городскаго. Эти замѣчанія относятся особенно къ мѣстечкамъ, которыхъ такое множество въ Западныхъ губерніяхъ. Большая часть принадлежитъ помѣщикамъ, и отъ того населена владѣльческими крестьянами, совмѣстно съ мѣщанами и другими лицами городскаго состоянія. Почти всѣ мѣстечки, какъ извѣстно, происхожденія Польскаго; имъ предоставлялись съ давняго времени особыя торговыя права, такъ что учрежденіе ихъ всегда зависѣло отъ Правительства. Но, при безурядицѣ, которая такъ долго тяготѣла надъ этимъ краемъ, многіе владѣльцы именовали самовольно свои деревни мѣстечками, учредили торги и базары, и привлекли къ себѣ людей свободнаго состоянія: шляхтичей, купцовъ, ремесленниковъ, особенно Евреевъ. Такъ образовалось большее число мѣстечекъ, которыя никогда не были утвер-

(*) Ср. въ Полномъ Собраніи Законовъ, указъ 21 Апрѣля 1819 года, 27767 (объ устройствѣ полицейскаго управленія въ мѣст. Никополѣ) и ук. 26 Января 1834 года, 6745 (объ учрежденіи матросскихъ цеховъ въ г. Никополѣ).

ждены правительственною властію, но de-facto населены горожанами и пользуются разными городскими правами. Поэтому, для изслѣдователя нѣтъ никакой возможности, при исчисленіи мѣстечекъ, основываться на однихъ публичныхъ актахъ (грамотахъ, привиллегіяхъ и проч.); въ настоящее время, всего лучше принять за основаніе тѣ внѣшніе признаки, которые отличаютъ городское поселеніе отъ земледѣльческаго. Такимъ признакомъ для Западнаго края можетъ служить водвореніе Евреевъ. Извѣстно, что ихъ можно найти почти вездѣ, гдѣ есть малѣйшій зародышъ городской жизни; а какъ водвореніе ихъ въ селахъ запрещено закономъ, то можно съ полною основательностію считать городомъ или мѣстечкомъ всякое поселеніе, гдѣ существуетъ отдѣльное Еврейское общество (*).

Изъ всего, что сказано, не трудно убѣдиться, какихъ внимательныхъ изслѣдованій требуетъ составленіе списка городскихъ поселеній въ Россіи. Послѣдніе оффиціальные списки городовъ изданы были Министерствомъ Внутреннихъ Дѣлъ въ 1825, 1834 и 1842 годахъ (**); но цѣль этихъ изданій заключалась не въ исчисленіи всѣхъ существующихъ поселеній этого рода, а въ представленіи главныхъ статистическихъ данныхъ о тѣхъ изъ нихъ, которыя по чему-либо заслуживаютъ особеннаго вниманія. Тамъ исчислены, кромѣ уѣздныхъ городовъ, значительнѣйшая часть заштатныхъ и нѣсколько посадовъ и мѣстечекъ, съ означеніемъ ихъ населенія, числа домовъ, церквей, училищъ,

(*) Само собою разумѣется, что изъ этого общаго правила нужно исключить особыя общества Евреевъ-земледѣльцевъ, которыя стали образовываться, съ недавняго времени, при поощреніи Правительства, и которыхъ число еще невелико. Подробныя изслѣдованія объ Еврейскихъ обществахъ, съ полнымъ спискомъ ихъ, помѣщены въ Журналѣ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ 1849 года, книжки 10, 11 и 12, и 1850, книжки 1, 2, 3 и 8.

(**) I. Статистическое изображеніе городовъ и посадовъ Россійской Имперіи по 1825 годъ (второе изданіе этихъ таблицъ издано подъ тѣмъ же заглавіемъ, съ присовокупленіемъ словъ: составленное изъ оффиціальныхъ свѣдѣній подъ руководствомъ Директора Департамента Полиціи Исполнительной Тайнаго Совѣтника Штера).—II. Обозрѣніе состоянія городовъ Россійской Имперіи въ 1833 году; издано при Министерствѣ Внутреннихъ Дѣлъ, Спб., 1834, 8.—III. Статистическія таблицы о состояніи городовъ Россійской Имперіи, составленныя въ Статистическомъ Отдѣленіи Совѣта Министра Внутреннихъ Дѣлъ, Спб. 1842, 4.

нѣкоторыхъ промышленыхъ заведеній и городскихъ доходовъ. Такой матеріалъ весьма важенъ для Статистики и былъ уже въ свое время подробно разсмотрѣнъ извѣстнымъ академикомъ П. И. Кеппеномъ (*); но для нашихъ изслѣдованій эти любопытныя изданія могутъ служить только пособіемъ, ибо тамъ нельзя искать полнаго исчисленія городскихъ поселеній въ Россіи. Нѣсколько позже явился въ журналѣ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ списокъ городовъ, составленный профессоромъ К. А. Неволинымъ (**); этотъ трудъ, хотя и не оффиціальный, можетъ, безъ всякаго сомнѣнія, быть главнымъ источникомъ и основаніемъ для нашихъ изысканій. Статья г. Неволина замѣчательна по той полнотѣ, ясности изложенія и отчетливости, которыя отличаютъ всѣ ученые труды почтеннаго профессора. Но цѣль его заключалась не столько въ опредѣленіи всѣхъ существующихъ нынѣ селищъ, сколько въ исчисленіи тѣхъ изъ нихъ, о которыхъ упоминается въ историческихъ и оффиціальныхъ актахъ съ 862-го года по наше время. Это одинъ изъ важнѣйшихъ документовъ не только для Статистики, но и для Исторіи нашего отечества. Мы же найдемъ въ немъ прочное юридическое основаніе для исчисленія городскихъ поселеній собственно Русскаго происхожденія (ибо г. Неволинъ ограничился только домашними источниками). Затѣмъ, намъ останется лишь дополнить его списокъ тѣми городами, посадами и мѣстечками, которые образовались въ предѣлахъ Имперіи подъ вліяніемъ чужеземныхъ законовъ и обычаевъ (преимущественно въ Западномъ и Прибалтійскомъ краѣ), и частію отмѣтить тѣ перемѣны, которыя совершились въ новѣйшее время, какъ объяснено выше.

Самое важное дополненіе относится къ Западнымъ мѣстечкамъ, которыя составляютъ двѣ трети общаго числа городскихъ поселеній. Но повторяемъ: исчисленія наши не могутъ еще достигнуть полной безусловной точности, по причи-

---

(*) Читано П. И. Кеппеномъ въ засѣданіи Императорской Академіи Наукъ 30 Октября 1840 г. (см. Спб. Вѣдомости 1841 г. № 127).

(**) Журналъ М. В. Д. 1844, ч. VIII стр. 399-469: Изслѣдованія о городахъ Русскихъ, статья V, Общій списокъ Русскихъ городовъ.

намъ, отъ насъ независящимъ (*). Только со временемъ, когда составится оффиціальный списокъ всѣхъ городскихъ поселеній (къ чему, какъ извѣстно, приступлено уже самимъ Правительствомъ (**), можно будетъ представить совершенно вѣрныя и полныя исчисленія; а до тѣхъ поръ, собранныя данныя должны служить только руководствомъ и пособіемъ для разныхъ статистическихъ соображеній.

Впрочемъ, можно надѣяться, что въ скоромъ времени этотъ предметъ разъяснится еще болѣе трудами нашего ученаго сочлена П. И. Кеппена. Въ этой книжкѣ Сборника представленъ уже результатъ важныхъ изслѣдованій его о пространствѣ и народонаселеніи губерній: разъяснивъ по возможности эти основныя данныя отечественной Статистики, почтенный академикъ занялся также приведеніемъ въ извѣстность заселенныхъ мѣстъ въ Россіи. Составленный имъ списокъ,—плодъ многолѣтнихъ, обширныхъ изысканій,—заключаетъ въ себѣ подробное наименованіе главнѣйшихъ поселеній, особенно городовъ, посадовъ и мѣстечекъ, въ той полнотѣ, какой только можно достигнуть, впредь до разрѣшенія разныхъ юридическихъ вопросовъ, на которые мы указали выше. Этотъ важный трудъ, дополненный необходимыми свѣдѣніями о мѣстоположеніи, числѣ жителей и разныхъ особенностяхъ каждаго поселенія, будетъ, безъ сомнѣнія, однимъ изъ главныхъ и любопытныхъ источниковъ для изученія нашего Отечества.

Б.—Земледѣльческія поселенія.

Подъ этимъ именемъ разумѣются всякаго рода селища, непользующіяся городскими правами. Изъ того, что̀ сказано нами о городахъ, ясно видно, что имъ присвоено у насъ особое юридическое значеніе, которое служило основаніемъ для па-

(*) Между прочимъ, при исчисленіи городовъ, встрѣчается нерѣдко сомнѣніе: какъ считать отдѣльные пригородки или предмѣстія, хотя и принадлежащіе къ составу какого нибудь города, но носящіе особое наименованіе; какъ напримѣръ: Ениколь (при г. Керчи), Армянскій Базаръ (при г. Перекопѣ), Тучковъ (при крѣп. Измаилѣ) и проч.

(**) См. Журналъ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ, 1849 г. Книжка 12, стр. 396, и 1850 Книжка 12 стр. 375 и 376.

шихъ изслѣдованій. То же должны мы сказать и о прочихъ поселеніяхъ, которыя названы нами земледѣльческими въ противуположность городскимъ. Ни въ тѣхъ, ни въ другихъ не слѣдуетъ искать того исключительнаго промышленаго значенія, которое обозначается ихъ наименованіемъ. Большая часть нашихъ городовъ, какъ извѣстно, возникла изъ потребностей чисто административныхъ, и, развѣ только впослѣдствіи, можно ожидать въ нихъ развитія той промышленой и торговой дѣятельности, которую мы привыкли соединять съ понятіемъ о *городѣ*; до того же времени надлежитъ смотрѣть на городскія поселенія какъ на особыя привиллегированныя общества, которыя, правда, представляютъ большею частію нѣкоторые признаки промышленой жизни, но главнѣйше отличаются отъ прочихъ поселеній особымъ общественнымъ устройствомъ и гражданскими правами коренныхъ жителей, а частію административнымъ значеніемъ въ краѣ. Подобно тому, поселенія земледѣльческія получаютъ особый характеръ, главнымъ образомъ, отъ состава своего населенія и отъ отношенія къ управленію. Впрочемъ, и по занятіямъ жителей, поселенія эти, за исключеніемъ нѣсколькихъ только губерній, соотвѣтствуютъ большею частію своему названію; ибо хотя между селами и деревнями попадаются такія, которыя отличаются ремесленною, фабричною и даже торговою дѣятельностію, но число такихъ поселеній, въ общей массѣ, нельзя считать значительнымъ; притомъ это не уничтожаетъ ихъ земледѣльческаго характера, такъ какъ земледѣліе (въ обширномъ значеніи этого слова) составляетъ, если не самый прибыльный, то можно сказать самый прочный и основный источникъ народнаго довольства.

Вообще, принятое нами дѣленіе нельзя считать, какъ мы думаемъ, ни произвольнымъ, ни совершенно безполезнымъ для хозяйственно-статистическихъ соображеній. Оно не произвольно, потому что основано на самомъ вѣрномъ и несомнѣнномъ признакѣ: на отношеніяхъ юридическихъ. Въ хозяйственномъ отношеніи, дѣленіе это кажется достаточно для общихъ выводовъ и соображеній, потому что, въ общей массѣ, оба разряда поселеній соотвѣтствуютъ каждый своему наименованію, по крайней мѣрѣ въ той мѣрѣ и въ тѣхъ условіяхъ, въ какихъ развита у насъ промышленая дѣятельность.

Переходя къ исчисленію земледѣльческихъ поселеній въ Россіи, должно замѣтить, что оно сопряжено съ болѣе важными затрудненіями, чѣмъ исчисленіе городовъ. Эти послѣдніе представляютъ, болѣе или менѣе, отдѣльныя замкнутыя общества, и, даже въ случаѣ разсѣяннаго размѣщенія жилищъ, принимаются за одну административную единицу. Не таковы условія земледѣльческихъ поселеній. Образъ размѣщенія ихъ до крайности прихотливъ и разнообразенъ. Это зависитъ, и отъ характера мѣстности, и отъ густоты населенія, и отъ народныхъ привычекъ, образа жизни, рода хозяйства и проч. Начиная отъ большой многолюдной слободы до ничтожной деревушки и даже до особой усадьбы или хутора,—всякое поселеніе входитъ въ общій счетъ отдѣльною единицею. Понятно, что при этомъ трудно избѣжать нѣкотораго произвола; въ каждой мѣстности могутъ смотрѣть на это дѣло различно: одни введутъ въ счетъ каждое поселеніе, какъ бы оно ни было мелко, другіе станутъ группировать ихъ, приписывая отдѣльныя усадьбы къ ближайшимъ деревнямъ и селамъ. Мы полагаемъ, что такія произвольныя группировки совершенно безполезны, потому что въ общій счетъ все-таки войдутъ самыя неравныя единицы. Принимая наиболѣе дробныя дѣленія, можно по крайней мѣрѣ получить понятіе о болѣе или менѣе разсѣянномъ размѣщеніи земледѣльческаго класса. Поэтому мы старались привести въ извѣстность число всѣхъ вообще родовъ поселеній, которыя впрочемъ дѣлятся естественно на двѣ категоріи: къ одной принадлежатъ многолюдныя поселенія, столь распространенныя во многихъ внутреннихъ и особенно въ степныхъ губерніяхъ, именно: слободы, села, станицы и пр.; вторую категорію составляютъ всѣ прочія мелкія поселенія: деревни, выселки, починки, хутора, мызы, фольварки и проч.—Исчисленіе послѣднихъ особенно затруднительно и, при разнообразіи источниковъ, изъ которыхъ почерпаются свѣдѣнія, нужно пользоваться ими съ нѣкоторою осмотрительностію. Первый опытъ, особенно въ такомъ дѣлѣ, не можетъ быть вполнѣ удовлетворителенъ; для выводовъ онъ еще весьма не надеженъ, но безъ него дѣло никогда не разъяснится.

Итакъ, безъ всякихъ притязаній даже на ту степень вѣрности, которой можно было достигнуть при исчисленіи городовъ,

мы сочли полезнымъ представить о числѣ земледѣльческихъ поселеній всѣ данныя, какія есть, на основаніи оффиціальныхъ показаній. Изученіе ихъ, какъ мы думаемъ, можетъ еще пригодиться для разъясненія разныхъ статистическихъ вопросовъ.

Впрочемъ, нѣкоторая часть земледѣльческихъ поселеній, по самому законодательству нашему, распредѣляется на группы довольно ровныя и слѣдовательно болѣе удобныя для сравненія. Мы говоримъ о сельскихъ обществахъ государственныхъ крестьянъ, которыя составляются изъ одного или нѣсколькихъ ближайшихъ поселеній, стотря по ихъ многолюдности. Такія дѣленія гораздо ближе подходятъ къ понятію о *городскихъ поселеніяхъ*, и еслибъ оно повсемѣстно существовало, то Статистика нашла бы весьма важныя данныя для своихъ выводовъ. Въ настоящемъ случаѣ мы должны представить отдѣльный счетъ этого рода обществъ, полагая, что эти свѣдѣнія необходимы для полноты нашихъ изслѣдованій (*).

Изложивъ основанія, которыя приняты нами при исчисленіи заселенныхъ мѣстъ въ Россіи, мы представляемъ собранныя данныя въ нижеслѣдующихъ пяти вѣдомостяхъ:

А) *Разные роды городскихъ и земледѣльческихъ поселеній, по губерніямъ.* Сюда вошли: 1) Европейская Россія и 2) Сибирь. Всѣ собранныя свѣдѣнія относятся къ 1849 году (и отъ того не показаны особо—вновь учрежденная Самарская губернія и предназначенная къ учрежденію Камчатская область). Въ первыхъ трехъ графахъ означены поселенія городскія, именно: а) города уѣздные или окружные, со включеніемъ двухъ столичныхъ и 52-хъ губернскихъ или областныхъ; б) города безъуѣздные, т. е. заштатные, портовые неимѣющіе уѣздовъ (не исключая главныхъ городовъ въ градоначальствахъ и другихъ отдѣльныхъ управленіяхъ), города горнаго и другихъ вѣдомствъ, а также военные города, въ Сибири же—главныя крѣпости; и в) мелкія городскія поселенія, т. е. посады, мѣстечки, пригородки, а въ Сибири — форпосты и редуты. Въ остальныя три графы вошли земледѣльческія поселенія; именно: а) слободы, села и погосты, станицы и пр., б) иностранныя поселенія (колоніи), и в) всѣ прочія мелкія поселенія.

(*) Свѣдѣнія эти доставлены Д. Чл. К. С. Веселовскимъ.

Б) *Число сельскихъ обществъ вѣдомства Государственныхъ Имуществъ* (по губерніямъ Европейскої Россіи).

В) *Отношеніе числа городскихъ поселеній къ пространству и населенію губерній Европейской Россіи.*

Г) Тоже *о земледѣльческихъ поселеніяхъ.*

Двѣ послѣднія вѣдомости заключаютъ въ себѣ выводы изъ первої (Вѣд. А). Губерніи показаны въ восходящемъ порядкѣ, по числу жителей, какое приходится на каждое поселеніе. При этомъ приняты цифры населенія и пространства по исчисленіямъ П. И. Кеппена (см. первую статью Сборника). Такъ какъ, въ настоящее время нельзя опредѣлить съ надлежащею точностію, какая часть изъ общаго населенія приходится на городскія и какая на прочія поселенія, то разсчетъ сдѣланъ по общему числу жителей, слѣдовательно выведенныя цифры представляютъ не среднее населеніе каждаго изъ городскихъ или земледѣльческихъ поселеній, а даютъ только понятіе о количествѣ тѣхъ и другихъ сравнительно съ густотою населенія.

Наконецъ Д) *Отношеніе числа городскихъ и земледѣльческихъ поселеній къ общему населенію губерній собственно въ Сибири.* Для этихъ выводовъ, приняты оффиціальныя показанія о числѣ жителей въ Сибирскихъ губерніяхъ за 1849 годъ (въ примѣчаніяхъ означены эти цифры). Разсчитывать число поселеній по пространству земли, казалось безполезнымъ, такъ какъ извѣстно, что едва сороковая часть Сибири населена и измѣрена. Впрочемъ въ примѣчаніяхъ изложены объ этомъ нѣкоторыя пояснснія.

§ II. Вѣдомости.

А) *Разные роды городскихъ и земледѣльческихъ поселеній въ Европейской Россіи и Сибири* (1).

	Губерніи и Области.	Уѣздныхъ городовъ, включая губернскіе и столичные.	Безуѣздныхъ городовъ.	Посадовъ, мѣстечекъ и пригородковъ.	Слободъ, сель и станицъ.	Колоній.	Деревень, хуторовъ, выселковъ, починковъ, мызъ и проч.
	1) Въ Европейской Россіи.						
1	Архангельская (2) . .	8	—	5	17	—	2,839
2	Астраханская	4	—	—	55	—	38
3	Бессарабская область, со включеніемъ Измаильскаго градоначальства (3)	8	3	28	926	113	231
4	Виленская	7	2	102	707	—	11,883
5	Витебская	12	—	44	1,336	—	14,901
6	Владимірская	13	1	1	932	—	5,658
7	Вологодская	10	2	1	259	—	12,001
8	Волынская.	12	—	137	1,836	6	1,434
9	Воронежская	12	8	2	595	—	1,509
10	Вятская	11	2	—	332	—	19,176
11	Гродненская	9	16	84	351	—	4,741
12	Земля Донскихъ Козаковъ (4)	1	—	—	238	—	2,706
13	Екатеринославская, со включеніемъ Таганрогскаго градоначальства (5)	8	3	14	364	51	1,359
14	Казанская	12	1	4	336	—	2,747
15	Калужская.	11	2	1	559	—	3,299
16	Кіевская	12	—	99	1,109	—	802
17	Ковенская	7	3	175	1,320	—	20,089
18	Костромская	12	5	3	736	—	12,878
19	Курляндская (6) . .	5	6	15	—	—	868
20	Курская	15	—	3	1,251	—	1,015
21	Лифляндская	5	5	2	3	—	1,133
22	Минская	8	2	96	2,963	—	17,283
23	Могилевская	11	1	82	394	—	5,020
24	Московская	13	1	2	890	—	4,674
25	Нижегородская . . .	11	2	—	693	—	3,047
26	Новгородская	10	1	2	668	—	5,514
27	Олонецкая.	7	—	—	—	—	4,556
28	Оренбургская	12	1	5	287	—	4,569
29	Орловская	12	1	—	763	—	3,640
30	Пензинская	10	3	—	663	—	1,080

	Губерніи и Области.	Уѣздныхъ городовъ, включая губернскіе и столичные.	Безуѣздныхъ городовъ.	Посадовъ, мѣстечекъ и пригородковъ.	Слободъ, сель и ставницъ.	Колоній.	Деревень, хуторовъ, выселковъ, починковъ, мызъ и проч.
31	Пермская (7)	12	4	—	321	—	6,540
32	Подольская	12	6	122	1310	—	570
33	Полтавская	15	2	86	737	—	3,026
34	Псковская	8	1	6	3260	—	21,000
35	Рязанская	12	—	—	818	—	2,296
36	Саратовская	13	—	1	592	—	1,452
37	Симбирская	10	3	—	592	—	1,078
38	Смоленская	12	—	1	499	—	8,065
39	С.-Петербургская . .	8	5	—	191	14	4,245
40	Ставропольская (8) . .	3	3	—	201	5	566
41	Таврическая, совключеніемъ Керчь-Еникольскаго градоначальства (9)	8	8	6	73	87	1,567
42	Тамбовская	12	1	—	47	—	1,685
43	Тверская	12	1	1	742	—	8,857
44	Тульская	12	—	—	801	—	2,708
45	Харьковская	11	7	—	809	—	831
46	Херсонская, со включеніемъ Одесскаго градоначальства (10) . . .	6	12	64	280	45	1,540
47	Черниговская	15	4	57	834	—	982
48	Эстляндская	4	1	1	1	—	3,680
49	Ярославская (11) . . .	10	1	—	726	—	9,310
	Итого въ Европейской Россіи . . .	483	130	1252	33,417	321	250,688
	2) Въ Сибири:						
1	Енисейская (12) . . .	5	1	4	79	—	604 (кромѣ того 370 улусовъ).
2	Иркутская (13) . . .	5	13	—	187	—	914 и 644 улуса.
3	Якутская Область . .	5	2	—	—	—	216
	Охотское Приморское Управленіе (14)	—	3	1	—	—	12
	Камчатское Приморское управленіе (15) . .	—	3	—	2	—	64
4	Тобольская (16) . . .	9	14	89	—	—	3,081
5	Томская (17)	6	6	10	—	—	1,792
	Итого въ Сибири.	30	42	104	268	—	6683 (и кромѣ того 1078 улусовъ).

Б) *Число сельскихъ обществъ вѣдомства Государственныхъ Имуществъ въ Европейской Россіи.*

	Губерніи.	Число сельскихъ обществъ.
1	Архангельская	104
2	Астраханская	33
3	Бессарабская (Область)	24
4	Виленская	52
5	Витебская	60
6	Владимірская	121
7	Вологодская	197
8	Волынская	62
9	Воронежская	296
10	Вятская	424
11	Гродненская (18)	102
12	Екатеринославская	147
13	Казанская	363
14	Калужская	72
15	Кіевская	57
16	Ковенская	65
17	Костромская	83
18	Курляндская (19)	46
19	Курская	269
20	Лифляндская (20)	152
21	Минская	44
22	Могилевская	28
23	Московская	128
24	Нижегородская	84
25	Новгородская	94
26	Олонецкая	61
27	Оренбургская	212
28	Орловская	149
29	Пензинская	140
30	Пермская	260
31	Подольская	43
32	Полтавская	304
33	Псковская	110
34	Рязанская	111
35	Саратовская	298
36	Смоленская	83
37	С.-Петербургская	33
38	Ставропольская	48
39	Таврическая	159
40	Тамбовская	267
41	Тверская	195
42	Тульская	55
43	Харьковская	171
44	Херсонская	51
45	Черниговская	259
46	Эстляндская (21)	8
47	Ярославская	108
	Итого въ Европейской Россіи	6232

B) *Отношеніе числа городскихъ поселеній къ населенію и пространству губерній (собственно въ Европейской Россіи).*

	Губерніи.	На одно городское поселеніе приходится:	
		жителей обоего пола (изъ общаго населенія губерній).	квадратныхъ верстъ.
1	Ковенская	4,948,64	198,25
2	Виленская	7,781,08	333,86
3	Гродненская	8,322,01	307,37
4	Волынская	9,701,34	421,02
5	Минская	9,871,03	740,56
6	Могилевская	9,907,44	455,46
7	Херсонская	10,273,17	785,97
8	Подольская	12,164,28	267,30
9	Витебская	14,098,21	700,05
10	Кіевская	14,466,66	398,39
11	Полтавская	17,318,44	421,21
12	Черниговская	18,815,78	636,56
13	Архангельская	19,461,53	57,762
14	Бессарабская	20,307,69	1,064,38
15	Курляндская (Область)	21,2 0,76	922,57
16	Таврическая	26,009,09	2,558,59
17	Екатеринославская	34,804	2,334,41
18	Олонецкая	37,585,71	18,815,42
19	С.-Петербургская:	49,515,38	3,034,38
20	Псковская	51,720	2,610,66
21	Эстляндская	51,733,33	3,034,13
22	Костромская	52,730	3,521,35
23	Вологодская	63,246,15	25,931,61
24	Ставропольская	67,050	15,784,50
25	Лифляндская	67,841,66	3,399,16
26	Новгородская	69,838,46	8,237,69
27	Астраханская	71,100	34,600,50
28	Калужская	71,885,71	1,981,78
29	Воронежская	75,359,09	2,659,86
30	Казанская	78,994,11	3,210,93
31	Харьковская	81,522,92	2,648,16
32	Владимірская	83,100	2,780,53
33	Пензинская	83,630,76	2,568,76
34	Московская	85,918,75	1,781,93
35	Смоленская	90,046,15	3,794,30
36	Нижегородская	90,630,76	3,264
37	Ярославская	91,645,44	2,903
38	Курская	93,333,33	2,199,25
39	Тверская	94,835,71	4,227,92
40	Симбирская	101,453,84	4,892,93
41	Тульская	102,250	2,237,75
42	Пермская	102,356,95	18,365,61
43	Оренбургская	105,194,44	15,000,33

	Губерніи.	На одно городское поселеніе приходится:	
		жителей обоего пола (изъ общаго населенія губерній)	квадратныхъ верстъ.
44	Рязанская	113,825	3,090,33
45	Орловская	115,607,61	3,197,07
46	Саратовская	122,757,14	12,180,64
47	Вятская	127,907,69	9,304,46
48	Тамбовская	134,684,61	4,474,61
49	Земля Донскихъ Казаковъ	704,300	142,401,

Вообще по Европейской Россіи, приходится, среднимъ числомъ, *одно* городское поселеніе:

на 28,907,93 жителей обоего пола,
— 2,289,09 квадратныхъ верстъ.

Г) Отношеніе числа земледѣльческихъ поселеній къ населенію и пространству губерній.

	Губерніи.	На одно земледѣльческое поселеніе приходится:	
		жителей обоего пола (изъ общаго населенія губерній).	квадратныхъ верстъ.
1	Псковская	31,97	1,61
2	Ковенская	42,76	1,71
3	Витебская	48,69	2,41
4	Минская	51,63	3,87
5	Олонецкая	57,74	28,90
6	Вологодская	67,06	26,49
7	Виленская	68,60	2,95
8	Костромская	77,46	5,39
9	Эстляндская	84,39	4,94
10	Вятская	85,93	6,90
11	Архангельская	88,58	262,99
12	Ярославская	100,43	3,18
13	Смоленская	136,63	5,75
14	Тверская	138,31	6,16
15	С.-Петербургская	144,65	8,86
16	Новгородская	146,86	17,39
17	Могилевская	172,01	7,90
18	Гродненская	178,14	6,58
19	Владимірская	189,15	6,39
20	Пермская	238,70	42,82
20	Земля Донскихъ Казаковъ	239,93	48,36

	Губерніи.	На одно земледѣльческое поселеніе приходится:	
		жителей обоего пола (изъ общаго населенія губерній).	квадратныхъ верстъ.
22	Московская.	247,07	5,12
23	Калужская	260,66	7,19
24	Нижегородская.	315,09	11,24
25	Таврическая	331,32	32,59
26	Орловская	341,38	9,43
27	Тульская	349,67	7,65
28	Оренбургская.	389,92	55,60
29	Казанская	435,5	17,70
30	Рязанская	438,63	11,90
31	Волынская	441,23	13,04
32	Херсонская.	463,11	35,43
33	Полтавская.	474,03	11,52
34	Екатеринославская	490,47	32,89
35	Ставропольская.	521,11	122,65
36	Пензенская.	623,31	19,15
37	Бессарабская (Область)	623,62	32,68
38	Курляндская	637,44	27,63
39	Лифляндская	716,63	35,92
40	Курская	741,39	17,47
41	Черниговская.	787,44	26,64
42	Воронежская	787,97	27,81
43	Симбирская.	789,75	38,08
44	Саратовская	840	83,49
45	Кіевская	840,23	23,14
46	Харьковская	894,78	29,06
47	Подольская.	905,85	19,90
48	Тамбовская.	1,010,91	33,58
49	Астраханская.	3,058,06	1,488,19

Вообще по Европейской Россіи приходится, среднимъ числомъ,—*одно* земледѣльческое поселеніе:

на 189,65 жителей обоего пола.
— 15 квадратныхъ верстъ.

Д) Отношеніе числа городскихъ и земледѣльческихъ поселеній къ числу жителей въ Сибири.

	Губерніи и отдѣльныя управленія:	На одно городское поселеніе приходится:		На одно земледѣльческое поселеніе приходится:	
		всѣхъ вообще жителей.	собственно городскаго населенія.	всѣхъ вообще жителей.	собственно жителей въ округахъ или уѣздахъ.
1	Енисейская (22)	24,146,70	1,815,90	353,63	326,95
2	Иркутская (23)	30,839,79	1,880,38	504,19	473,44
3	Якутская область (24) . . .	27,926,85	—	905,03	—
	Охотское приморское управленіе (25)	1,663	37,35	554,33	430,91
	Камчатское приморское управленіе (26).	1,918,68	—	87,21	—
4	Тобольская (27).	7,494,23	580,86	272,42	251,31
5	Томская (28)	25,663,79	—	315,06	—
	Вообще въ Сибири (29) .	13,678,60	—	359,43	—
	По 3 губерніямъ: Енисейской, Иркутской, Тобольской и въ Охотскомъ приморскомъ управленіи.	11,406,86	822,61	346,10	312,49

ПРИМѢЧАНІЯ.

Къ Вѣдомости А.

(1).

Изъ общаго состава Имперіи не вошли въ вѣдомость: Царство Польское, Великое Княжество Финляндское и Закавказскій край, а также тѣ Военныя и Инородческія Управленія, которыя составляютъ такъ сказать отдѣльныя территоріи на окраинахъ Имперіи, какъ напримѣръ: Земля Уральскихъ Козаковъ, Кочевья Калмыцкія и Киргизскія, и проч. О городахъ Польскихъ и Финляндскихъ можно, между прочимъ, найти подробныя свѣдѣнія въ «Статистическихъ таблицахъ о состояніи городовъ Россійской Имперіи, составленныхъ въ Статистическомъ Отдѣленіи Совѣта Министра Внутреннихъ Дѣлъ, С.-Пб. 1842 г.»

(2).

Въ числѣ земледѣльческихъ поселеній Архангельской губерніи, показываются отдѣльно, какъ полагать должно, однѣ только наиболѣе обширныя слободы; селенія же менѣе значительныя, вѣроятно, вошли въ число деревень, означенныхъ въ послѣдней графѣ вмѣстѣ съ выселками и другими мелкими поселеніями. Это замѣчаніе относится также къ прочимъ Сѣверо-восточнымъ губерніямъ, а также къ Астраханской и особенно къ Тамбовской губерніи, гдѣ всѣ села (за исключеніемъ 14 слободъ) соединены съ деревнями.

(3).

Въ Новороссійскомъ Календарѣ на 1851 годъ, изданномъ отъ Ришельевскаго Лицея (Одесса, 1850' 8°) на стран. 81, показано по Бессарабской области слободъ, селъ и казачьихъ станицъ 923, а деревень 190; слѣдовательно противъ вѣдомости менѣе: первыхъ 3, а послѣднихъ 41. Такъ какъ наши цифры основаны на оффиціальныхъ показаніяхъ, то мы оставили ихъ безъ измѣненія, тѣмъ болѣе, что разница весьма незначительна, особенно если принять во вниманіе. что въ нашей вѣдомости вмѣстѣ съ деревнями показываются также хутора и выселки.

(4).

Въ Землѣ Войска Донскаго показано: городъ 1 (Новочеркаскъ), слободъ 78, станицъ 110 и селеній 50, и того земледѣльческихъ поселеній

перваго разряда 238; поселковъ 475, хуторовъ 2032, и зимовниковъ 199, итого мелкихъ поселеній 2,706. Кромѣ того къ Землѣ Войска Донскаго приписаны 3 Калмыцкихъ улуса; въ нихъ кибитокъ 5078, гелюновъ, гацулей и манжиковъ 221.

(5).

Въ Новороссійскомъ Календарѣ на 1851 (см. выше) на стран. 81 показано, по Екатеринославской губерніи: уѣздныхъ городовъ со включеніемъ губернскаго 8, портовый 1 (вѣроятно Таганрогъ), посадовъ и мѣстечекъ 11, селъ, слободъ и станицъ 335, колоній 51 и деревень 1,253. Въ это исчисленіе не вошли 2 заштатныхъ города (Маріуполь и Нахичевань). Кромѣ того, на основаніи оффиціальныхъ показаній, въ нашей вѣдомости прибавлено: 3 мѣстечка, 29 селъ и 106 деревень (или хуторовъ).

(6).

Если сравнить число деревень и проч., показанныхъ по Курляндской и Лифляндской губерніямъ, съ числомъ тѣхъ же поселеній въ Эстляндской губерніи, то оказывается нѣкоторая несоразмѣрность. Извѣстно, что во всѣхъ трехъ при-Балтійскихъ губерніяхъ земледѣльческое населеніе живетъ разсѣянно, мелкими поселеніями. Если въ Лифляндской губерніи и попадается нѣсколько значительныхъ поселеній, то тѣмъ не менѣе между этими губерніями нѣтъ рѣзкаго различія въ образѣ разселенія земледѣльческаго класса. Между тѣмъ мелкихъ поселеній разнаго рода показано: въ Курляндской губерніи 868, въ Лифляндской—1133, а въ Эстляндской до 3680, такъ что въ первыхъ двухъ губерніяхъ приходится одно поселеніе на 636 и даже на 716 жителей, а въ послѣдней одно на 84 человѣка. Изъ этого можно заключить, что по Эстляндской губерніи въ общій счетъ вошелъ каждый отдѣльный поселокъ (мыза и проч.), а по Лифляндской и Курляндской тѣже поселенія показаны въ болѣе или менѣе значительныхъ группахъ. Весьма желательно разъяснить этотъ предметъ для большей точности свѣдѣній.

(7).

По Пермской губерніи, въ числѣ деревень, показано 105 горныхъ заводовъ.

(8).

По Ставропольской губерніи значится: уѣздныхъ городовъ 3 (Ставрополь, Пятигорскъ и Кизляръ), заштатныхъ 3 (Георгіевскъ, Моздокъ и бывшее мѣстечко Св. Креста, нынѣ переименованное въ городъ); Нѣмецкихъ колоній 5; селеній 88, и казачьихъ станицъ по линіи 113, и того крупныхъ поселеній 201; деревень 2, отселковъ 4, поселковъ на линіи 3, большихъ хуторовъ (до 217 дворовъ) 8, малыхъ хуторовъ (менѣе 4 дво-

ровъ) 28, разныхъ хуторовъ на линіи 274, и тамъ же зимовниковъ 247, а всего мелкихъ поселеній 566. Кромѣ того въ Калмыцкихъ кочевьяхъ считается 530 кибитокъ.

(9).

По Таврической губерніи, въ Новороссійскомъ Календарѣ на 1851 годъ, стран. 81, показано: уѣздныхъ городовъ 8, портовыхъ 4, заштатныхъ 5, мѣстечекъ 6, колоній 87, селъ 73 и деревень 1,567. Всѣ эти цифры совершенно согласны съ нашими, за исключеніемъ числа безъуѣздныхъ городовъ. Должно полагать, что въ Новороссійскомъ Календарѣ между портовыми городами показанъ 1 уѣздный (наприм. Ѳеодосія), ибо по нашему счету безъуѣздныхъ портовыхъ городовъ приходится не болѣе 3: Керчь, Севастополь и Балаклава; послѣдній даже нѣсколько сомнителенъ, ибо въ разныхъ документахъ именуется то городомъ, то военнымъ мѣстечкомъ (онъ населенъ Арнаутами). За тѣмъ, собственно заштатныхъ городовъ считается 5, какъ показано и въ Новороссійскомъ Календарѣ: Бакчисарай, Карасубазаръ, Старый-Крымъ, Могайскъ и Орѣховъ. Кромѣ того, при Кинбурнской крѣпости существуетъ, сколько извѣстно, небольшое поселеніе, но, по неполученію еще точныхъ свѣдѣній, оно не внесено нами въ число городовъ.

(10).

Въ томъ же Новороссійскомъ Календарѣ показано по Херсонской губерніи: уѣздныхъ городовъ 6 (такъ же какъ въ нашей вѣдомости), портовыхъ 3 и заштатныхъ 10, итого 13 (у насъ 12), посадовъ и мѣстечекъ 67 (у насъ 64), селъ 275 (у насъ 280), колоній 45 и деревень 1540 (въ обоихъ случаяхъ одинаково съ нашею вѣдомостію). Вникая въ причины замѣченныхъ различій, можно полагать: а) что въ Календарѣ показана между портовыми городами Одесса, включенная уже въ число городовъ уѣздныхъ и б) что число посадовъ и мѣстечекъ нѣсколько преувеличено, такъ, напримѣръ: на стран. 70, означенъ въ Херсонской губерніи посадъ Крюковъ, тогда какъ онъ принадлежитъ по управленію къ городу Кременчугу Полтавской губерніи. Что касается до различія въ числѣ селъ, которыхъ значится у насъ 280, а въ Новороссійскомъ Календарѣ 275, то, безъ ближайшаго розысканія, нельзя удостовѣриться въ причинѣ этого разногласія. До того же времени, мы не нашли возможнымъ измѣнить нашу цифру, какъ основанную на оффиціальномъ исчисленіи.

(11).

Въ Ярославской губерніи показано деревень и выселковъ 9310, а вмѣстѣ съ селами 10,036, такъ-что приходится по одному поселенію на 100 жителей, а за исключеніемъ городскаго населенія (которое, по послѣднимъ свѣдѣніямъ, составляетъ до 9% въ общей массѣ жителей) на одно земледѣльческое поселеніе придется не болѣе 91 человѣка. Въ сравненіи

съ прочими сосѣдними губерніями, этотъ выводъ возбуждаетъ нѣкоторое сомнѣніе, и можно думать, что число поселеній нѣсколько преувеличено. Весьма желательно бы разъяснить это обстоятельство, тѣмъ болѣе, что Ярославскал губернія во многихъ отношеніяхъ обращаетъ на себя особенное вниманіе.

(12).

По Енисейской губерніи, въ графѣ мелкихъ городскихъ поселеній (посадовъ, мѣстечекъ и пригородковъ) показано 4 крѣпостцы или форпоста.

(13).

По Иркутской губерніи показано: въ графѣ безъуѣздныхъ городовъ, 5 заштатныхъ, 1 пограничный и 7 крѣпостей, а въ графѣ слободъ и проч., 2 слободы, 119 селъ и 66 казачьихъ селеній. Въ числѣ улусовъ значится 29 Тунгузскихъ наслеговъ. Нерчинскій горный округъ не вошелъ вовсе въ счетъ, по неимѣнію свѣдѣній.

(14).

По Охотскому приморскому управленію, въ числѣ 12 деревень, показаны 3 селенія Русскія, 2 Якутскія, 5 Тунгузскихъ и 2 Окорякскихъ.

(15).

По Камчатскому Управленію показано въ послѣдней графѣ 64 «острожка».

(16).

По Тобольской губерніи значится окружныхъ городовъ 9; заштатныхъ 3 и крѣпостей 11, итого городскихъ поселеній втораго разряда 14; наконецъ форпостовъ 8 и редутовъ 81, и того мелкихъ поселеній 89 (послѣднія принадлежатъ преимущественно къ бывшей Омской области). Села Тобольской губерніи соединены съ деревнями и потому вошли въ послѣднюю графу общимъ итогомъ.

(17).

По Томской губерніи села показаны также нераздѣльно съ деревнями. Въ числѣ городскихъ поселеній значится: заштатныхъ городовъ 4, крѣпостей 2, итого 6; форпостовъ 2, редутовъ 8, итого 10.

Къ Вѣдомости Б.

(18).

По Гродненской губерніи, въ числѣ сельскихъ обществъ государственныхъ крестьянъ, показано 14 однодворческихъ обществъ.

(19).

Въ Курляндской губерніи нѣтъ особыхъ сельскихъ обществъ государственныхъ крестьянъ, но имъ соотвѣтствуютъ Мірскіе Суды, которыхъ считается 46.

(20).

Въ Лифляндской губерніи, по той же причинѣ, показано 152 Мірскихъ Суда.

(21).

Въ Эстляндской губерніи показано также Мірскихъ Судовъ 8.

Къ Вѣдомости Д.

(22).

Жителей въ Енисейской губерніи, по оффиціальнымъ показаніямъ, значилось въ 1849 году:

мужескаго пола	137,984.
женскаго —	103,483.
Итого.	241,467.

Въ томъ числѣ:

	обоего пола:	
Дворянъ: потомственныхъ	421	919.
личныхъ	498	
Духовенства: бѣлаго	1,188	1,226.
монашествующаго	38	
Городскаго состоянія:		
купцовъ	833	12,391.
мѣщанъ	11,558	

Сельскаго состоянія:

казеннаго вѣдомства	138,463	139,111.
дворовыхъ людей	648	
Военнаго званія		7,275.
Разночинцевъ		413.
Инородцевъ		29,429.
Ссыльныхъ		50,703.

По тѣмъ же свѣдѣніямъ, это населеніе распредѣляется, по мѣсту жительства, слѣдующимъ образомъ:

	въ городскихъ поселеніяхъ:	въ прочихъ поселеніяхъ:
мужескаго пола	10,083	127,901.
женскаго	8,076	95,407.
Итого.	18,159	223,308.

По тѣмъ же оффиціальнымъ свѣдѣніямъ, пространство Енисейской губерніи опредѣлялось въ 215 милліоновъ десятинъ, изъ коихъ измѣренной и опредѣленной земли 2,796,328 десятинъ 703 кв. саж. или 26,846 кв. верстъ. Если принять эту послѣднюю цифру въ основаніе, то придется:

1 городское поселеніе на . . . . . 2,684,60 кв. в.
1 земледѣльческое на . . . . . 39,80 кв. в.

(23).

Въ Иркутской губерніи, по оффиціальнымъ свѣдѣніямъ, показано жителей въ 1849 году:

мужескаго пола	293,223.
женскаго —	261,892.
Итого	555,115.

Въ томъ числѣ:

	обоего пола.	
Дворянъ: потомственныхъ	2,249	7161.
личныхъ	4,912	
Духовенства: бѣлаго	2,861	3,025.
монашествующаго	164	

Городскаго состоянія:

почетныхъ гражданъ	91	17,179.
купцовъ	1,797	
мѣщанъ	15,291	

Сельскаго состоянія:

казеннаго вѣдомства	208,481	208,719.
дворовыхъ людей	238	

Военнаго званія . . . . . 51,538.
Разночинцевъ . . . . . 3,639.
Инородцевъ . . . . . 220,342.
Ссыльныхъ . . . . . 43,512.

По тѣмъ же свѣдѣніямъ, это населеніе распредѣляется по мѣсту жительства слѣдующимъ образомъ:

	въ городскихъ поселеніяхъ:	въ прочихъ поселеніяхъ:
мужескаго пола	18,408	274,815.
женскаго —	15,439	246,453.
Итого	33,847	521,268.

По тѣмъ же оффиціальнымъ свѣдѣніямъ, пространство Иркутской губерніи полагалось болѣе 100 милліоновъ десятинъ, изъ коихъ измѣренной и опредѣленной земли: 8,204,857 дес. 522 кв. саж., или 78,771 кв. верста.

Если принять въ основаніе эту послѣднюю цифру, то придется:
1 городское поселеніе на . . . . . 4,320,61 кв. вер.
1 земледѣльческое поселеніе на. . . . . 71,64 — —

(24).

Въ Якутской области считается жителей по оффиціальнымъ свѣдѣніямъ 1849 года:

мужескаго пола . . . . . 97,213.
женскаго — . . . . . 98,275.
Итого . . . . . 195,488.

Въ томъ числѣ:

	обоего пола:	
Дворянъ: потомственныхъ	200	528.
личныхъ	328	
Духовенства: бѣлаго	513	518.
монашествующаго	5	

Городскаго состоянія:

купцовъ	152	1,460.
мѣщанъ	1,308	

Сельскаго состоянія:

казеннаго вѣдомства	3,057.
Военнаго званія.	1,196.
Инородцевъ	187,839.
Людей, коихъ званіе не объяснено подробно	727.
Ссыльныхъ	163.

Распредѣленіе числа жителей по мѣсту жительства не показано.

По тѣмъ же свѣдѣніямъ, въ Якутской области значилось измѣренной и опредѣленной земли 615,375 дес. или 5,907 квадр. верстъ.

Если принять въ основаніе эту послѣднюю цифру, то придется:

1 городское поселеніе на . . . . . 843,$_{88}$ кв. вер.
1 земледѣльческое поселеніе на . . . . . 27,$_{88}$ — —

(25).

Въ Охотскомъ приморскомъ управленіи показано жителей въ 1849 году:

мужескаго пола	3,703.
женскаго —	2,949.
Итого.	6,652.

Число жителей по сословіямъ показано вмѣстѣ съ Камчатскимъ приморскимъ управленіемъ.

По тѣмъ же свѣдѣніямъ, это населеніе распредѣляется по мѣсту жительства слѣдующимъ образомъ:

	въ городскихъ поселеніяхъ.	въ прочихъ поселеніяхъ:
мужескаго пола	923	2,780.
женскаго —	558	2,391.
Итого . .	1,481	5,171.

По тѣмъ же оффиціальнымъ свѣдѣніямъ, пространство Охотскаго приморскаго управленія опредѣлялось въ 14,700,000 десятинъ. Количество измѣренной и опредѣленной земли не извѣстно.

(26).

Жителей въ Камчатскомъ приморскомъ управленіи значилось въ 1849 году:

мужескаго пола	3,028.
женскаго —	2,728.
Итого	5,756.

Въ томъ числѣ, вмѣстѣ съ 6,652 жителями Охотскаго приморскаго управленія:

	обоего пола:	
Дворянъ: потомственныхъ	27	205.
личныхъ	178	
Духовенства бѣлаго		210.

Городскаго состоянія:

купцовъ	57	229.
мѣщанъ	172	

Сельскаго состоянія:

казеннаго вѣдомства	1,085.
Военнаго званія	1,165.
Инородцевъ	9,514.

Распредѣленіе числа жителей по мѣсту жительства и пространство земли неизвѣстны.

(27).

Жителей въ Тобольской губерніи, по оффиціальнымъ показаніямъ, значилось въ 1849 году:

мужескаго пола	421,404.
женскаго —	417,950.
Итого	839,354.

Въ томъ числѣ:

	обоего пола.	
Дворянъ: потомственныхъ	1,657	5,319.
личныхъ	3,662	
Духовенства: бѣлаго	5,548	5,687.
монашествующаго	139	

Городскаго состоянія:

купцовъ	1,756	25,708.
мѣщанъ	23,952	

Сельскаго состоянія:

казеннаго	606,787	609,325.
дворовыхъ людей	2,538	
Военнаго вѣдомства		69,317.
Разночинцевъ		7,121.
Инородцевъ		71,202.
Ссыльныхъ		45,675.

По тѣмъ же свѣдѣніямъ, это населеніе распредѣляется, по мѣсту жительства, слѣдующимъ образомъ:

	въ городскихъ поселеніяхъ:	въ прочихъ поселеніяхъ:
мужескаго пола	38,463	382,941.
женскаго —	26,594	391,356.
Итого	65,057	774,297.

Пространство Тобольской губерніи опредѣляется примѣрно въ 30 т. квадр миль; въ томъ числѣ измѣренной и опредѣленной земли 11,244,313 десятинъ, или 107,952 квадр. версты. Если принять въ основаніе эту послѣднюю цифру, то придется:

1 городское поселеніе на . . . . . 963,$_{85}$ кв. в.
1 земледѣльческое . . . . . 35,$_{03}$ — —

(28).

Жителей въ Томской губерніи, по оффиціальнымъ свѣдѣніямъ, значилось въ 1849 году:

мужескаго пола	299,231.
женскаго --	265,371.
Итого	564,602.

Въ томъ числѣ:

	обоего пола:	
Дворянъ: потомственныхъ	213	7,852.
личныхъ	7,639	
Духовенства: бѣлаго	1873	1896.
монашествующаго	23	
Городскаго состоянія:		
почетныхъ гражданъ	104	18,518.
купцовъ	1327	
мѣщанъ	17,087	
Сельскаго состоянія:		
казеннаго вѣдомства	357,703	358,171.
дворовыхъ людей	468	
Военнаго званія		32,450.
Инородцевъ		45,765.
Людей, коихъ званіе не объяснено		48,237.
Ссыльныхъ		51,713.

Распредѣленіе числа жителей по мѣсту жительства не показано.

По тѣмъ же оффиціальнымъ свѣдѣніямъ, пространство Томской губерніи опредѣлялось въ 70 милліоновъ десятинъ, изъ коихъ измѣренной и опредѣленной земли 4,219,166 дес. или 40,506 квадр. верстъ. Если принять въ основаніе эту послѣднюю цифру, то придется:

1 городское поселеніе на . . . . . 1,841,$_{18}$ квадр. верстъ.
1 земледѣльческое поселеніе на . . . . . 22,$_{60}$ — — —

(29).

На основаніи изложенныхъ свѣдѣній, число жителей во всѣхъ губерніяхъ и приморскихъ управленіяхъ Сибири составляло въ 1849 году:

мужескаго пола	1,255.786.
женскаго пола	1,152,648.
Итого	2,408,434.

Въ томъ числѣ:

		обоего пола:
Дворянъ: потомственныхъ	4,767	21,984.
личныхъ	17,217	
Духовенства: бѣлаго	12,193	12,562.
монашествующаго	369	
Городскаго состоянія:		
почетныхъ гражданъ	195	75,485.
купцовъ	5,922	
мѣщанъ	69,368	
Сельскаго состоянія:		
казеннаго вѣдомства	1,315,576	1,319,468.
помѣщичьихъ, особенно дворовыхъ людей,	3,892	
Военнаго вѣдомства		162,941.
Разночинцевъ		11,098.
Инородцевъ		564,091.
Ссыльныхъ		191.766.
Людей, коихъ званія не опредѣлены подробно		49,039.

Земли измѣренной и опредѣленной значится, по оффиціальнымъ же свѣдѣніямъ, 27,080,039 десят. 1,225 квадратныхъ саженъ, что составляетъ 259,985,$_{03}$ квадрат. верстъ или 5,372,$_{94}$ квадрат. миль.

Въ томъ числѣ:

подъ усадьбами и выгонами	2,495,415	десят.	1,361 квадр. саж.
— пашнею	4,500,534	—	6½ — —
— сѣнокосами и лугами	2,185,034	—	2,210½ — —
— лѣсами и кустарниками	8,766,486	—	1,264 — —
удобной, но необработанной	521,626	—	1,929½ — —
неудобной (подъ дорогами, водами, солонцами, камнемъ и песками)	8,610,941	—	1,653½ — —

По вычисленіямъ Профессора Зернова (Ученыя Записки Московскаго Университета, 1833 г., № II, стр. 161—192), все пространство Сибири съ

островами Ледовитаго моря (за исключеніемъ Новой-земли), а также съ островами Восточнаго Океана и съ полуостровомъ Аляскою, примыкающимъ къ Американскому материку (до 58°31' сѣвер. широты) составляетъ 229,018,₆₃ квадр. миль. По другимъ показаніямъ, собственно одна Сибирь занимаетъ болѣе 250 тысячъ квадр. миль (Статистика Россіи, изданіе Ѳ. Булгарина, Ч. I, стр. 48).

§ III. Общіе выводы.

I. *Городскихъ поселеній* считается:

въ Европейской Россіи.	1865.
— Сибири	176.
Итого. . . .	2041.

II. *Одно городское поселеніе* приходится:

	жителей обоего пола.
въ Европейской Россіи на.	28,907,$_{60}$
— Сибири	13,678,$_{93}$

т. е., другими словами, въ Сибири, сравнительно съ числомъ жителей, вдвое болѣе поселеній этого рода, чѣмъ въ Европейской Россіи; но если исключить крѣпости и другія собственно-воинскія поселенія, то придется только по одному городу на 45,442,$_{15}$ жителей обоего пола, слѣдовательно цѣлою третью менѣе, чѣмъ въ Европейской Россіи.

III. Въ отношеніи къ *пространству*, приходится по Европейской Россіи одно городское поселеніе на 2,289,$_{09}$ квадратныхъ верстъ. Въ Сибири же, если принять однѣ только измѣренныя и опредѣленныя земли (которыя составляютъ впрочемъ менѣе $^1/_{40}$ общаго пространства), то придется въ четырехъ губерніяхъ (т. е. несчитая Якутской области съ двумя Приморскими управленіями) по одному городскому или воинскому поселенію на 1,568,$_{37}$ кв. верстъ, и по одному городу на 6,514,$_{79}$ кв. верстъ.

IV. *Въ число городскихъ поселеній* вошло:

по Европейской Россіи:

собственно-городовъ.	613
мѣстечекъ и посадовъ	1,252

слѣдовательно, послѣднихъ вдвое болѣе.

по Сибири:

собственно городовъ 44
крѣпостей, редутовъ и прочихъ воинскихъ поселеній 132

слѣдовательно, послѣднихъ втрое болѣе.

Изъ губерній Европейской Россіи, наибольшее число мѣстечекъ находится въ 6 Западныхъ: Ковенской (175), Волынской (137), Подольской (122), Виленской (102), Кіевской (99) и Минской (96). Потомъ слѣдуютъ остальныя Западныя вмѣстѣ съ Малороссійскими и Южными: Полтавская (86 мѣстечекъ и посадовъ), Гродненская (84), Могилевская (82), Херсонская (64), Черниговская (57), Витебская (44), Бессарабская область (28), Курляндская (15), Екатеринославская (14). По прочимъ губерніямъ число посадовъ и мѣстечекъ незначительно, именно: въ Таврической 6, въ Псковской также 6, въ Оренбургской и Архангельской по 5, въ Казанской 4, въ Курской и Костромской по 3, въ Московской, Новгородской, Лифляндской и Воронежской по 2, наконецъ во Владимірской, Калужской, Смоленской, Тверской, Эстляндской, Саратовской и Волынской по 1. За тѣмъ нѣтъ ни одного посада или мѣстечка въ 16 губерніяхъ.

V. Въ отношеніи *къ числу жителей по губерніямъ Европейской Россіи*, наибольшее число городскихъ поселеній считается въ Ковенской, гдѣ приходится одно поселеніе на 4,948,$_{64}$ жителей. За тѣмъ слѣдуютъ прочія Западныя губерніи, а непосредственно за ними Южныя и частію Сѣверныя и Сѣверо-восточныя, гдѣ число городовъ само по себѣ не велико, но, сравнительно съ населеніемъ, выходитъ довольно значительная пропорція, по малолюдности этихъ губерній и обширному ихъ пространству. Послѣ нихъ слѣдуютъ губерніи Внутреннія и наконецъ Восточныя. Наименьшее число городовъ по числу жителей считается въ хлѣбородныхъ губерніяхъ: Оренбургской, Рязанской, Орловской, Саратовской, Вятской, Тамбовской (по одному городу на 105—135 тыс. жителей) и наконецъ въ Землѣ Войска Донскаго, гдѣ всего одинъ городъ.

Если сравнивать число городовъ не съ населеніемъ, а *съ пространствомъ каждой губерніи*, то можно получить еще точнѣй-

шее понятіе о распредѣленіи городскихъ поселеній въ разныхъ частяхъ Россіи. Порядокъ губерній будетъ слѣдующій:

Къ *первому* разряду принадлежатъ Западныя: Ковенская, Подольская, Гродненская, Виленская, Кіевская, Волынская (менѣе 422 кв. верстъ на 1 городъ).

Ко *второму* разряду остальныя Западныя вмѣстѣ съ нѣкоторыми Южными, особенно Малороссійскими: Полтавская, Черниговская, Могилевская, Витебская, Минская, Курляндская, Херсонская и Бессарабская область (отъ 422 до 1064 квадр. верстъ на 1 городъ).

Къ *третьему* разряду Внутреннія губерніи, которыя располагаются въ слѣдующемъ порядкѣ: Московская, Калужская, Курская, Тульская, Пензенская, Воронежская, Владимірская, Ярославская (въ этихъ губерніяхъ число городовъ соотвѣтствуетъ средней цифрѣ, выведенной по Европейской Россіи вообще, т. е. около 2, и до 3 тысячъ квадр. верстъ на 1 городъ).

Къ тому же разряду надлежитъ отнести остальныя Южныя и нѣкоторыя Сѣверныя губерніи: Екатеринославскую, Таврическую, Харьковскую, Псковскую, С.-Петербургскую и Эстляндскую (отъ 2 до 3 тысячъ квадр. верстъ на 1 городъ).

Къ *четвертому* разряду принадлежитъ опять рядъ Внутреннихъ губерній въ слѣдующемъ порядкѣ: Рязанская, Орловская, Казанская, Нижегородская, Костромская, Смоленская, Тверская, Тамбовская и Симбирская; наравнѣ съ ними стоитъ Лифляндская (отъ 3 до 5 тысячъ квадр. верстъ на 1 городъ).

Къ *пятому* разряду-губерніи Сѣверныя и крайнія къ Востоку; именно: Новогородская и Вятская (1 городъ на 8—9 тысячъ квадр. верстъ), Саратовская и Ставропольская (на 12—15 тысячъ квадр. верстъ), Оренбургская и Пермская (на 15—18 тысячъ верстъ), Олонецкая и Вологодская (на 19 и 26 тысячъ верстъ), Астраханская (на 35 тысячъ верстъ), Архангельская (на 57 тысячъ квадр. верстъ), и наконецъ Земля Войска Донскаго, гдѣ, какъ сказано выше, 1 городъ приходится на 142 тыс. квадр. верстъ.

VI. *Городское населеніе* въ точности не опредѣлено. Въ 1794 году Шторхъ полагалъ его въ 2,279,412 челов. обоего пола; въ 1811 г. Германъ считалъ 2,850,926 челов., а въ 1825 году, по первымъ таблицамъ о городахъ, изданнымъ отъ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ, показано 3,521,042 челов. обоего пола. Наконецъ, по свѣдѣніямъ 1840 года (*), въ 638 городскихъ поселеніяхъ значилось:

По Европейской Россіи, мужескаго пола.		2,579,611 чел.
	женскаго —	1,947,343 —
	Итого. . .	4,526,954 чел.
— Сибири, мужескаго пола		82,510 чел.
женскаго —		62,230 —
	Итого. . . .	144,740 —
Всего,		
мужескаго пола		2,662,121 чел
женскаго —		2,009,573 —
	Итого . .	4,671,694 —

Это населеніе составляло въ общемъ итогѣ жителей: по Европейской Россіи $9,_{12}$ процентовъ, а по Сибири $5,_{49}$ процентовъ. Въ частности по губерніямъ пропорція эта весьма различна, именно: по Петербургской $62,_{98}\%$, по Московской $28,_{29}\%$, по губерніямъ Новороссійскимъ и Астраханской, гдѣ земледѣльческое населеніе еще весьма незначительно, отъ 10 до 20%, по Лифляндской 13%, по Малороссійскимъ губерніямъ отъ 7 до 10%, по Западнымъ, несчитая мѣстечекъ (что значительно умень шаетъ пропорцію) отъ 3 до 10%, по Внутреннимъ отъ 5 до 9%, по Сѣвернымъ и Сѣверо-восточнымъ отъ $2\frac{1}{2}$ до 8%, и наконецъ всего менѣе въ Эстляндской $0,_{22}$ на 100 (**).

(*) Статистическія таблицы о состояніи городовъ Россійской Имперіи, составленныя въ Статистическомъ Отдѣленіи Совѣта Министра Внутреннихъ Дѣлъ.

(**) О городахъ Россійской Имперіи. Статья, читанная Академикомъ П. И. Кеппеномъ въ засѣданіи Императорской Академіи Наукъ 30 Октября 1840 г. и напечатанная, между прочимъ, въ С.-Петербургскихъ Вѣдомостяхъ 1841 г. № 127.

Это исчисленіе не можетъ считаться достаточно вѣрнымъ, потому что въ него не вошли почти всѣ мелкія городскія поселенія, которыя хотя и слабо населены, но за то весьма многочисленны, такъ что, съ прибавкою ихъ, можно полагать нынѣ во всѣхъ городскихъ поселеніяхъ не менѣе 6 милліоновъ жителей обоего пола, что составитъ въ общемъ итогѣ народонаселенія Европейской Россіи около 11 процентовъ горожанъ.

VII. *Земледѣльческихъ поселеній* считается:

въ Европейской Россіи	284,426.
— Сибири	6,951.
Итого.	291,377.

VIII. *Одно земледѣльческое поселеніе* приходится:

	жителей обоего пола.
въ Европейской Россіи на	$189_{,55}$
— Сибири	$359_{,43}$

IX. Въ отношеніи къ *пространству*, можно считать въ Европейской Россіи одно земледѣльческое поселеніе на 15 квадр. верстъ, а въ Сибири, принимая однѣ измѣренныя и опредѣленныя земли (въ 4 губерніяхъ), одно поселеніе на $38_{,16}$ квадр. верстъ.

X. *Въ числѣ земледѣльческихъ поселеній* значится:

	въ Европейской Россіи:		въ Сибири:
слободъ, селъ и станицъ.	33,417	—	268
колоній (съ иностранными поселенцами).	321	—	—
деревень, хуторовъ, выселковъ и прочихъ мелкихъ поселеній	250,688	—	6,683.

Слѣдовательно, въ Европейской Россіи на одно большое поселеніе приходится отъ 7 до 8 мелкихъ. Для Сибири такого расчета сдѣлать нельзя, потому что по двумъ губерніямъ тѣ и другія показаны нераздѣльно; въ двухъ же остальныхъ, на одно село или станицу приходится только отъ 5 до 6 мелкихъ поселеній.

XI. *Распредѣленіе губерній* по числу земледѣльческихъ поселеній кажется съ перваго взгляда столь страннымъ и произвольнымъ, что не можетъ повидимому привести ни къ какимъ выводамъ. Тѣмъ не менѣе, изъ имѣющихся данныхъ, можно уже получить нѣкоторое понятіе объ образѣ размѣщенія земледѣльческаго класса, и частію о степени заселенія каждой губерніи. Впослѣдствіи, когда свѣдѣнія будутъ точнѣе, самые выводы получатъ болѣе положительности; теперь же должно, по необходимости, ограничиться только нѣкоторыми общими указаніями.

Изъ сравненія числа земледѣльческихъ поселеній съ числомъ жителей, можно видѣть, въ какой мѣрѣ разсѣяны жилища земледѣльцевъ. Чѣмъ менѣе жителей приходится на каждое поселеніе,—тѣмъ, значитъ, они мельче.

Въ Европейской Россіи, самыя мелкія поселенія оказываются въ нѣкоторыхъ Сѣверо-западныхъ и Сѣверо-восточныхъ губерніяхъ, именно:

въ Псковской (1 на 31,$_{97}$ жит.)
— Ковенской (1 на 42,$_{76}$ —)
— Витебской (1 на 48,$_{62}$ —)
— Минской (1 на 51,$_{68}$ —)
въ Олонецкой (1 на 57,$_{74}$ жит.)
— Вологодской (1 на 67,$_{06}$ —)
— Виленской (1 на 68,$_{60}$ —)
— Костромской (1 на 77,$_{46}$ —)
— Эстляндской (1 на 84,$_{32}$ —)
— Вятской (1 на 85,$_{23}$ —)
— Архангельской (1 на 88,$_{58}$ —)

Къ этому же разряду слѣдуетъ, по всей вѣроятности, отнести Курляндскую и Лифляндскую губерніи (см. выше прим. 6).

Во всѣхъ этихъ губерніяхъ преобладаетъ образъ разселенія мелкими выселками, починками, мызами и пр. Затѣмъ слѣдуютъ губерніи, гдѣ крестьяне размѣщаются въ небольшихъ деревняхъ, именно: Смоленская, Тверская, С.-Петербургская и Новгородская (по 1 поселенію на 136—146 жителей).

Двѣ Западныя губернія, Могилевская и Гродненская, приближаются къ средней цифрѣ, выведенной по Европейской Россіи вообще (по одному поселенію на 172—178 жителей).

Потомъ идутъ губерніи внутренней полосы, въ которыхъ земледѣльческое населеніе размѣщается болѣе значительными группами, именно:

Владимірская	(1 пос. на	189,15	жит).
Московская	— — —	247,07	—
Калужская	— — —	260,86	—
Нижегородская	— — —	315,09	—
Орловская	— — —	341,33	—
Тульская	— — —	349,87	—
Рязанская	— — —	438,63	—

Къ этому же разряду должно отнести Ярославскую губернію (см. выше прим. 11), а также двѣ Восточныя, Пермскую и Казанскую. За тѣмъ слѣдуютъ наиболѣе хлѣбородныя губерніи, Степныя и Украинскія, именно:

Земля Донскихъ Казаковъ .	(1 пос. на	239,28	жит).
Таврическая	— — —	331,62	—
Оренбургская	— — —	389,92	—
Волынская	— — —	441,23	—
Херсонская	— — —	463,11	—
Полтавская	— — —	474,03	—
Екатеринославская . . .	— — —	490,47	—
Ставропольская	— — —	521,11	—
Пензенская	— — —	623,21	—
Бессарабская Область . .	— — —	623,62	—

Наконецъ самыя обширныя поселенія замѣчаются въ слѣдующихъ десяти губерніяхъ: (*)

въ Курской	(1 пос. на	741,39	жит.)
— Черниговской . . .	— — —	787,44	—
— Воронежской . . .	— — —	787,97	—

(*) Хотя во многихъ губерніяхъ, преимущественно Южныхъ, показывается много хуторовъ, но ихъ нельзя считать мелкими поселеніями, потому что встрѣчаются такъ называемые хутора въ 1000 и болѣе душъ.

— Симбирской . . . . (1 пос. на 789,$_{76}$ жит.)
— Саратовской . . . . — — — 840 —
— Кіевской . . . . . — — — 840,$_{29}$ —
— Харьковской . . . . — — — 894,$_{15}$ —
— Подольской . . . . — — — 905,$_{85}$ —
— Тамбовской . . . . — — — 1,010,$_{91}$ —
— Астраханской . . . — — — 3,038,$_{06}$ —

Въ этихъ губерніяхъ селенія и самые хутора такъ обширны, что признаются даже весьма невыгодными для успѣховъ земледѣлія.

Что касается до Сибири, то самыя мелкія поселенія оказываются въ Камчаткѣ (по одному на 87,$_{21}$ жителей), что происходитъ отъ совершенной безлюдности этого края. Прочія части Сибири распредѣляются въ слѣдующемъ порядкѣ:

Тобольская губернія . . . (1 пос. на 272.$_{42}$ жит).
Томская . . . . . (— — — 306,$_{06}$ —)
Енисейская . . . . . (— — — 353,$_{33}$ —)
Иркутская . . . . . (— — — 504,$_{19}$ —)
Охотское управленіе. . . (— — — 554,$_{53}$ —)
Якутская область . . . (— — — 905,$_{03}$ —)

Слѣдовательно, болѣе крупныя поселенія находятся въ Восточной части Сибири, въ мѣстахъ самыхъ отдаленныхъ и менѣе населенныхъ.

XII. *Административное дѣленіе* земледѣльческихъ поселеній могло бы также доставить любопытные выводы, еслибъ оно было общее и повсемѣстное.

Мы имѣемъ свѣдѣнія только о сельскихъ обществахъ государственныхъ крестьянъ.

Ихъ считается, въ Европейской Россіи, 6232.

По послѣднимъ же оффиціальнымъ свѣдѣніямъ, государственныхъ крестьянъ было:

на 1000 жителей вообще . . . . . 356,$_{6}$.
на 1000 человѣкъ сельскаго состоянія . . .408,$_{6}$.

Слѣдовательно, государственные крестьяне составляютъ $^2/_5$ всего земледѣльческаго населенія Европейской Россіи.

Изъ показаннаго числа сельскихъ обществъ, всего болѣе считается:

424 общества въ Вятской губерніи (гдѣ приходится 849 государств. крестьянъ на 1,000 жит.)
363 въ Казанской (743 госуд. крестьянъ . — — —)
304 — Полтавской . . . . . (497 крест. на — —)
298 — Саратовской . . . . . (584 — — — —)
296 — Воронежской . . . . (576,7 — — — —)
269 — Курской . . . . . (493,5 — — — —)
267 — Тамбовской . . . . . (463,7 — — — —)
260 — Пермской . . . . . (593,5 — — — —)
259 — Черниговской . . . . (449 — — — —)
212 — Оренбургской . . . . (448,4 — — — —)

Наименьшее число обществъ:

55 въ Тульской . . (169,5 госуд. крест. на 1000 жит.)
52 — Виленской . . . . . (224,9 — — — —)
51 — Херсонской . . . . . (142,7 — — — —)
46 — Курляндской . . . . (266,8 — — — —)
44 — Минской . . . . . (137 — — — —)
43 — Подольской . . . . . (86,2 — — — —)
33 — Астраханской. . . . . (816,7 — — — —)
33 — С.-Петербургской . . . (186,8 — — — —)
28 — Могилевской . . . . . (79,2 — — — —)
24 — Бессарабской области . (177,7 — — — —)
8 — Эстляндской . . . . (16 — — — —)

Среднимъ числомъ, на каждое сельское общество государственныхъ крестьянъ приходится около 3 тысячъ душъ обоего пола.

Ограничиваясь этими неполными указаніями, мы должны повторить, что, къ сожалѣнію, они не могутъ еще удовлетворить тѣмъ условіямъ, которыхъ требуетъ строгая статистическая точность. Этого можно будетъ достигнуть только въ то время, когда составлены будутъ подробные и вѣрные списки всѣхъ заселенныхъ мѣстъ въ Россіи, съ означеніемъ самаго населенія ихъ, осѣдлаго и временнаго. Наши города, посады и мѣ-

стечки приведены будутъ въ болѣе точную извѣстность, съ изданіемъ трудовъ П. И. Кеппена, о которыхъ мы говорили выше; со временемъ же, всѣ вопросы по этому предмету должны разъясниться окончательно самимъ Правительствомъ, какъ видно изъ публикуемыхъ отчетовъ. Что касается до приведенія въ извѣстность прочихъ обитаемыхъ мѣстъ въ Россіи, то на это обращено уже вниманіе Географическаго Общества по предложеніямъ Г. г. Предсѣдательствующихъ въ Отдѣленіяхъ Этнографіи и Статистики, П. И. Надеждина и А. П. Заблоцкаго.

Въ заключеніе, не лишнимъ считаемъ привести, для сравненія, нѣкоторыя данныя о заселенныхъ мѣстахъ въ другихъ Государствахъ:

Во *Франціи*, городскія поселенія не отличаются въ юридическомъ отношеніи отъ прочихъ. Тамъ принято общее административное дѣленіе края на *общества* (communes), которыя дѣлятся на городскія и земледѣльческія (urbaines et rurales), не на основаніи закона, но по примѣрному соображенію самихъ статистиковъ. Въ общемъ употребленіи принято причислять къ разряду городскихъ поселеній: во-первыхъ, всѣ главные административные пункты департаментовъ и округовъ (chefs-lieux de département et d'arrondissement), и во-вторыхъ, мѣста, въ которыхъ считается болѣе 3,000 жителей. Всѣ прочія поселенія признаются земледѣльческими.

На этомъ основаніи, во Франціи считается:

городскихъ поселеній	1,377.
земледѣльческихъ	61,623.

Первыя составляютъ отдѣльныя общества (communes). Ко вторымъ отнесены всѣ роды поселеній: села, деревни, выселки и проч. (villages, hameaux, écarts), которыя составляютъ всѣ вмѣстѣ около 35,600 обществъ или коммюнъ (*).

Въ отношеніи къ пространству и населенію (**), приходится:

(*) Statistique générale, méthodique et complète de la France, p. J. H. Schnitzler, 1846, T. 1, p. 328 et 333.

(**) Тамъ же, на стр. 7, пространство Франціи съ Корсикою и другими прилежащими островами показано въ 9,593 кв. геогр. миль, что̀ составляетъ 461,155,33 кв. верстъ.

одно городское поселеніе . . .	на 24,857,,, жит. обоего пола.
	— 336,,, квадр. верстъ.
одно земледѣльческое поселеніе	— 555,,, жителей.
	— 7,,, квадр. верстъ.

Въ *Бельгіи* считается: (*)

городовъ	86.
сельскихъ обществъ	2,418.

Послѣдняя цифра не выражаетъ полнаго числа земледѣльческихъ поселеній; но мы, по необходимости, должны ею ограничиться.

Въ отношеніи къ населенію и пространству, приходится:

одинъ городъ	на 46,421,,, жит. обоего пола.
	— 300,,, квадр. верстъ.
одно сельское общество . .	— 1,651,,, жит. обоего пола.
	— 10,,, квадр. верстъ.

Въ *Пруссіи* считаются города, мѣстечки (Marktflecken) и сельскія общества (Dorfgemeinden) (**), именно:

городовъ	1,019	1,256.
мѣстечекъ	237	
сельскихъ обществъ.		40,909.

И такъ, одно городское поселеніе приходится:

на 12,828 жителей обоего пола.
— 194,,, квадратныхъ верстъ.

Одно сельское общество

на 393,,, жителей обоего пола.
— 6 квадратныхъ верстъ.

Въ *Австріи*: (***)

городовъ	773	3,241.
мѣстечекъ	2,468	
селъ и деревень (Dörfer)		64,214.

(*) Essai sur la Statistique générale de la Belgique, p. X. Heuschling, 2-me édition, 1841, p. 11 et 30.

(**) Reden. Vergl. Kultur-Statist. T. I. 217.

(***) Ib. I. 182.

Одно городское поселеніе приходится:

на 11,745,$_{94}$ жителей обоего пола.
— 181,$_{23}$ квадратныхъ верстъ.

Одно земледѣльческое:

на 592,$_{84}$ жителей обоего пола.
— 9,$_{14}$ квадратныхъ верстъ.

Изъ сличенія всѣхъ приведенныхъ цифръ оказывается:

1) Въ Европейской Россіи число городовъ, сравнительно съ населеніемъ, цѣлою *третью* болѣе чѣмъ въ Бельгіи, почти *равно* числу городовъ во Франціи, и гораздо *менѣе* чѣмъ въ Пруссіи и Австріи (въ 2¼ и въ 2½ раза). Этотъ результатъ объясняется тѣмъ, что въ Бельгіи считаются только города первостепенные, и что, напротивъ, многіе пункты, въ которыхъ мануфактурная дѣятельность развита болѣе чѣмъ въ нѣкоторыхъ губернскихъ нашихъ городахъ, входятъ тамъ въ составъ такъ-называемыхъ сельскихъ обществъ. Изъ цифръ, помѣщенныхъ въ первой статьѣ Сборника (стр. 25), видно, что степень населенности, сравнительно съ пространствомъ, у насъ почти въ 10 разъ менѣе чѣмъ въ Бельгіи и въ 6 разъ менѣе чѣмъ во Франціи. Между тѣмъ, для удовлетворенія административнымъ потребностямъ, необходимо открывать города въ краѣ обширномъ, хотя и малонаселенномъ. По этому, весьма понятно, отчего число городовъ, сравнительно съ населеніемъ, у насъ значительнѣе, чѣмъ въ государствахъ Западной Европы, менѣе обширныхъ и болѣе населенныхъ. Что касается до Пруссіи и особенно Австріи, то большая часть тамошнихъ городскихъ поселеній вполнѣ соотвѣтствуетъ, по своему значенію, нашимъ городамъ и даже мѣстечкамъ; число же ихъ тамъ должно быть гораздо значительнѣе по бо́льшему распространенію промышлености фабричной и ремесленной.

2) Гораздо яснѣе можно судить о бо́льшемъ или ме́ньшемъ числѣ городовъ—по отношенію этого числа къ пространству. Если принять въ основаніе, сколько квадратныхъ верстъ причитается на каждое городское поселеніе,—то на 10 городовъ Европейской Россіи придется:

во Франціи . . . . — 68,$_{15}$.
— Бельгіи . . . . . — 76,$_{05}$.
— Пруссіи . . . . . — 117,$_{34}$.
— Австріи . . . . . — 126,$_{91}$ (*).

3) Изъ губерній Европейской Россіи: въ Ковенской приходится *столько-же* городовъ сравнительно съ пространствомъ, сколько въ Пруссіи и лишь немного менѣе чѣмъ въ Австріи; въ Подольской и Гродненской *столько-же* и даже нѣсколько *болѣе* чѣмъ въ Бельгіи; въ Виленской *столько-же* сколько во Франціи; само-собою разумѣется, что города этихъ губерній, за исключеніемъ одной Подольской, не могутъ, по средней цифрѣ населенія, сравняться съ городами означенныхъ Государствъ. Что касается до прочихъ губерній, то сравнительно съ Австріею, число городовъ *менѣе*: въ Западныхъ и Малороссійскихъ губерніяхъ—въ 2 и 4 раза, во Внутреннихъ—въ 10 и даже въ 27 разъ, въ Сѣверныхъ и Восточныхъ—въ 50, въ 100 и болѣе разъ.

4) Число земледѣльческихъ поселеній, сравнительно съ населеніемъ, у насъ гораздо значительнѣе, чѣмъ во всѣхъ означенныхъ Государствахъ. Пропорція эта, какъ мы уже видѣли, указываетъ на размѣщеніе земледѣльческаго класса болѣе или менѣе обширными поселеніями. Изъ приведенныхъ цифръ видно, что на одно земледѣльческое поселеніе приходится:

	жителей:
въ Бельгіи.	1,651,$_{38}$.
— Австріи	592,$_{84}$.
— Франціи	555,$_{11}$.
— Пруссіи	393,$_{87}$.
— Европейской Россіи, только	189,$_{55}$.

Впрочемъ, должно помнить, что въ Бельгіи и Пруссіи показаны не всѣ отдѣльныя поселенія, а одни только сельскія общества, въ которыхъ часто соединяется по нѣскольку поселеній, болѣе или менѣе смежныхъ.

5) Если взять для сравненія Австрію и Францію, то оказывается, что въ 37-ми губерніяхъ Европейской Россіи земледѣль-

(*) То, что замѣчено выше о значеніи Прусскихъ и особенно Австрійскихъ городовъ, объясняетъ значительность выведенной для нихъ пропорціи сравнительно съ городами Бельгійскими и Французскими.

ческія поселенія гораздо *мельче*: въ Сѣверныхъ—въ 4, въ 6 и до 19-ти разъ, а во Внутреннихъ среднимъ числомъ въ 2 раза; только немногіе изъ сихъ послѣднихъ приближаются къ среднему размѣру земледѣльческихъ поселеній въ означенныхъ двухъ Государствахъ. За тѣмъ въ 12-ти губерніяхъ размѣръ этотъ у насъ гораздо *значительнѣе*, и по нѣкоторымъ степнымъ губерніямъ превышаетъ вдвое среднюю цифру Франціи и Австріи.

6) Сравнительно съ пространствомъ, на 10 земледѣльческихъ поселеній Европейской Россіи приходится:

въ Бельгіи — 14 (собственно сельскихъ обществъ).
— Австріи — 16,, (селъ и деревень).
— Франціи — 20 (тоже).
— Пруссіи — 25 (сельскихъ обществъ).

СТАТИСТИЧЕСКАЯ КАРТА,

СЪ ОЗНАЧЕНІЕМЪ

СТЕПЕНИ НАСЕЛЕННОСТИ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССІИ.

(Сообщ. Д. Чл. П. А. Милютинымъ.)

Съ давняго времени употребляются разные графическіе способы для того, чтобы нагляднѣе выразить среднія величины и пропорціи, составляющія главную цѣль всѣхъ статистическихъ изслѣдованій. Извѣстны, между прочимъ, карты, на которыхъ цифры замѣняются болѣе или менѣе слабыми тѣнями, и такимъ образомъ отношенія между числами выясняются сами-собою.

Конечно, способъ этотъ недостаточенъ для выраженія пропорціи со всею строгою математическою точностію. Онъ обобщаетъ величины, и указываетъ только на самыя рѣзкія между ними различія. Но то, что теряется при этомъ въ отношеніи точности, вполнѣ вознаграждается наглядностію: всѣ выводы болѣе замѣтны и явственны, удобнѣе для сравненія и глубже врѣзываются въ памяти. Отъ этого статистическія карты употреблялись во многихъ случаяхъ съ несомнѣнною пользою для науки, которая распространила этимъ средствомъ многіе изъ своихъ выводовъ и сдѣлала ихъ для всѣхъ понятнѣе и доступнѣе.

Само-собою разумѣется, что статистическія карты не могутъ нисколько замѣнить числовыхъ показаній, и только служатъ необходимымъ ихъ дополненіемъ и поясненіемъ. Съ этимъ вѣроятно примирятся самые строгіе цѣнители математической точности въ статистикѣ.

У насъ, карты этого рода могутъ, какъ кажется, употребляться съ особеннымъ успѣхомъ и пользою, потому что наши основныя статистическія данныя не достигли еще полной безъусловной точности, и необходимость заставляетъ пока ограни-

чиваться одними общими приблизительными выводами, для которыхъ графическіе способы совершенно достаточны. Въ этомъ убѣжденіи, мы почли небезполезнымъ заняться составленіемъ картъ по главнымъ вопросамъ отечественной статистики. Полное собраніе ихъ (нынѣ уже изготовленное) можетъ быть дополненіемъ,—хотя и неравнымъ по достоинству, — прекраснаго труда, изданнаго отъ Департамента Сельскаго Хозяйства подъ названіемъ «Хозяйственно-статистическаго Атласа.»

Здѣсь представляется одна изъ приготовленныхъ статистическихъ картъ, для которой приняты въ основаніе выводы П. П. Кеппена (помѣщенные въ этой книжкѣ Сборника) о *степени населенности* Европейской Россіи.

Карта эта можетъ служить дополненіемъ къ помѣщенной статьѣ, и въ свою очередь достаточно поясняется ею. По этому, не входя ни въ какія новыя подробности, мы считаемъ только обязанностію сказать нѣсколько словъ о принятомъ нами дѣленіи губерній на разряды.

На стран. 26 и 27, всѣ губерніи Европейской Россіи распредѣлены между тремя большими отдѣлами:

губерніи сильно-населенныя.
— съ среднимъ населеніемъ.
— бѣдно-населенныя.

Это дѣленіе, совершенно удобное для общихъ выводовъ, казалось намъ недостаточнымъ для выраженія на картѣ всѣхъ главныхъ оттѣнковъ. Съ этою цѣлію мы приняли болѣе дробное дѣленіе на пять разрядовъ, между которыми распредѣлились губерніи въ слѣдующемъ порядкѣ:

Разрядъ I.

Болѣе 2,000 жителей на одной квадратной милѣ, именно:

1. Московская . . . . . 2,323 чел.
2. Тульская . . . . . 2,211 —
3. Подольская . . . . . 2,201 —
4. Курская . . . . . 2,052 —

Разрядъ II.

Отъ 1,500 до 2,000 жителей на квадратной милѣ, именно:

5.	Полтавская	1,989 чел.
6.	Рязанская	1,782 —
7.	Кіевская	1,757 —
8.	Калужская	1,755 —
9.	Орловская	1,750 —
10.	Пензенская	1,575 —
11.	Ярославская	1,527 —

Разрядъ III.

Отъ 1,000 до 1,500 жителей на квадратной милѣ, именно:

12.	Харьковская	1,490 чел.
13.	Тамбовская	1,456 —
14.	Владимірская	1,446 —
15.	Черниговская	1,430 —
16.	Воронежская	1,371 —
17.	Нижегородская	1,343 —
18.	Гродненская	1,310 —
19.	Ковенская	1,208 —
20.	Казанская	1,190 —
21.	Смоленская	1,148 —
22.	Виленская	1,125 —
23.	Курляндская	1,116 —
24.	Волынская	1,115 —
25.	Тверская	1,085 —
26.	Могилевская	1,052 —
27.	Симбирская	1,003 —

Разрядъ IV.

Отъ 500 до 1,000 жителей на квадратной милѣ:

28.	Лифляндская	975 чел.
29.	Витебская	974 —
30.	Псковская	967 —
31.	Бессарабская (область)	923 —
32.	Эстляндская	839 —

33. С.-Петербургская	789 чел.
34. Екатеринославская	721 —
35. Костромская	705 —
36. Вятская	665 —
37. Минская	645 —
38. Херсонская	632 —

Разрядъ V.

Менѣе 500 жителей на квадратной милѣ:

39. Таврическая	492 чел.
40. Саратовская	487 —
41. Новгородская	419 —
42. Оренбургская	339 —
43. Пермская	270 —
44 Земля Войска Донскаго	239 —
45. Ставропольская	199 —
46. Вологодская	118 —
47. Олонецкая	111 —
48. Астраханская	99 —
49. Архангельская	16 —

Такое распредѣленіе губерній, повидимому столь странное и даже безпорядочное, получаетъ особенный смыслъ при взглядѣ на карту. Населеніе группируется довольно правильными полосами, и тѣ немногія исключенія, которыя въ нихъ замѣтны, легко объясняются особенными условіями мѣстности.

Для полноты, означены на картѣ главныя числовыя данныя, относящіяся къ пространству и населенію Европейской Россіи.

ПОПРАВКИ:

Къ статьѣ: «*Метеорологическія таблицы Россіи*» *К. Веселовскаго.*

На стран. 34, снизу 10 строка, вмѣсто *частнымъ*, должно быть *часовымъ*.

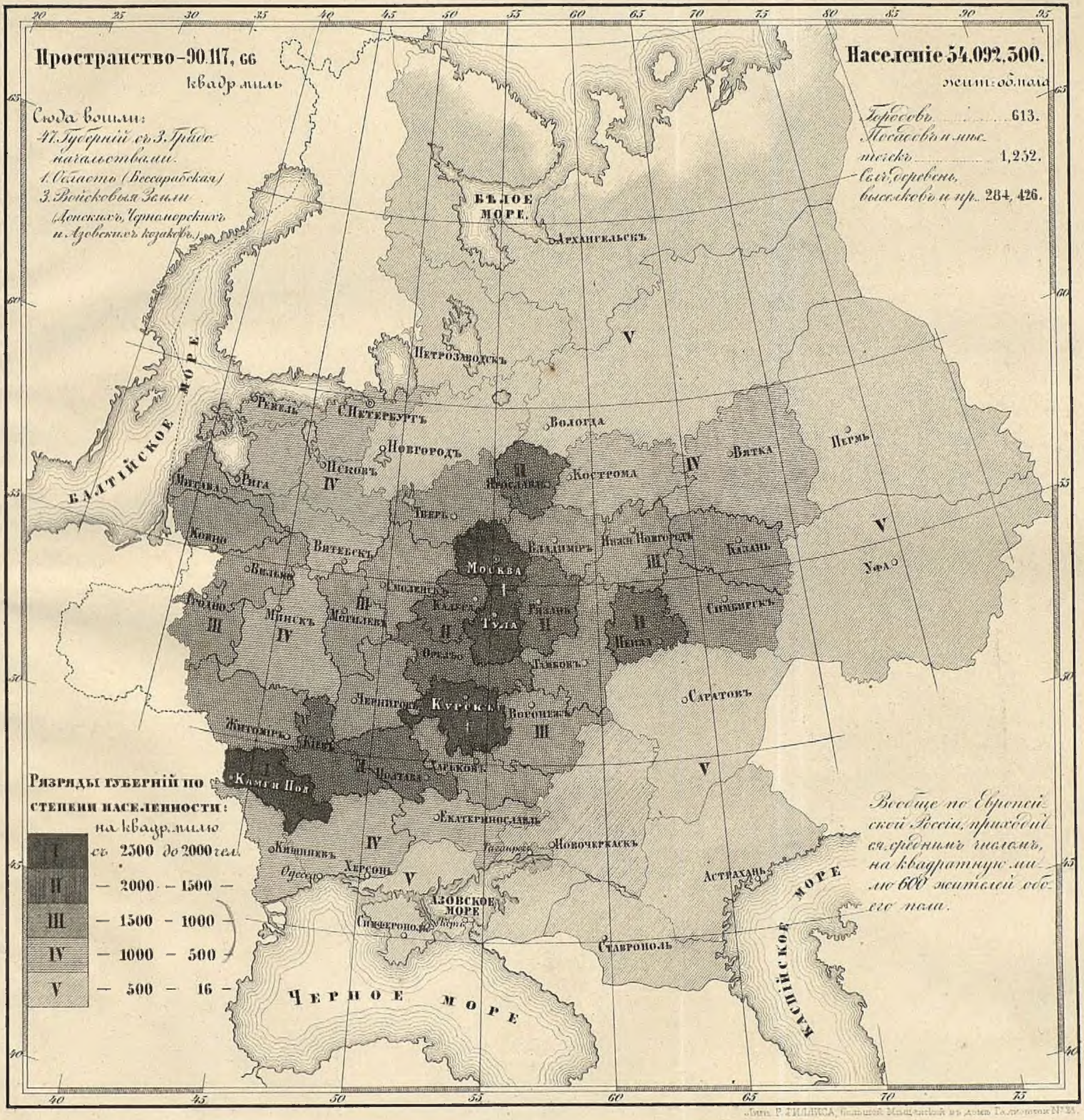
На стран. 37 вмѣсто означенныхъ противъ *Златоуста* среднихъ температуръ, должны быть слѣдующія: годъ —0,08, зима — 12,27, весна 0,08, лѣто 11,81, осень 0,02, самый теплый въ году мѣсяцъ 12,81, самый холодный въ году мѣсяцъ—12,57.

На стран. 38, вмѣсто показаннаго, противъ *Симферополя*, возвышенія надъ океаномъ, должно быть 834 фута.

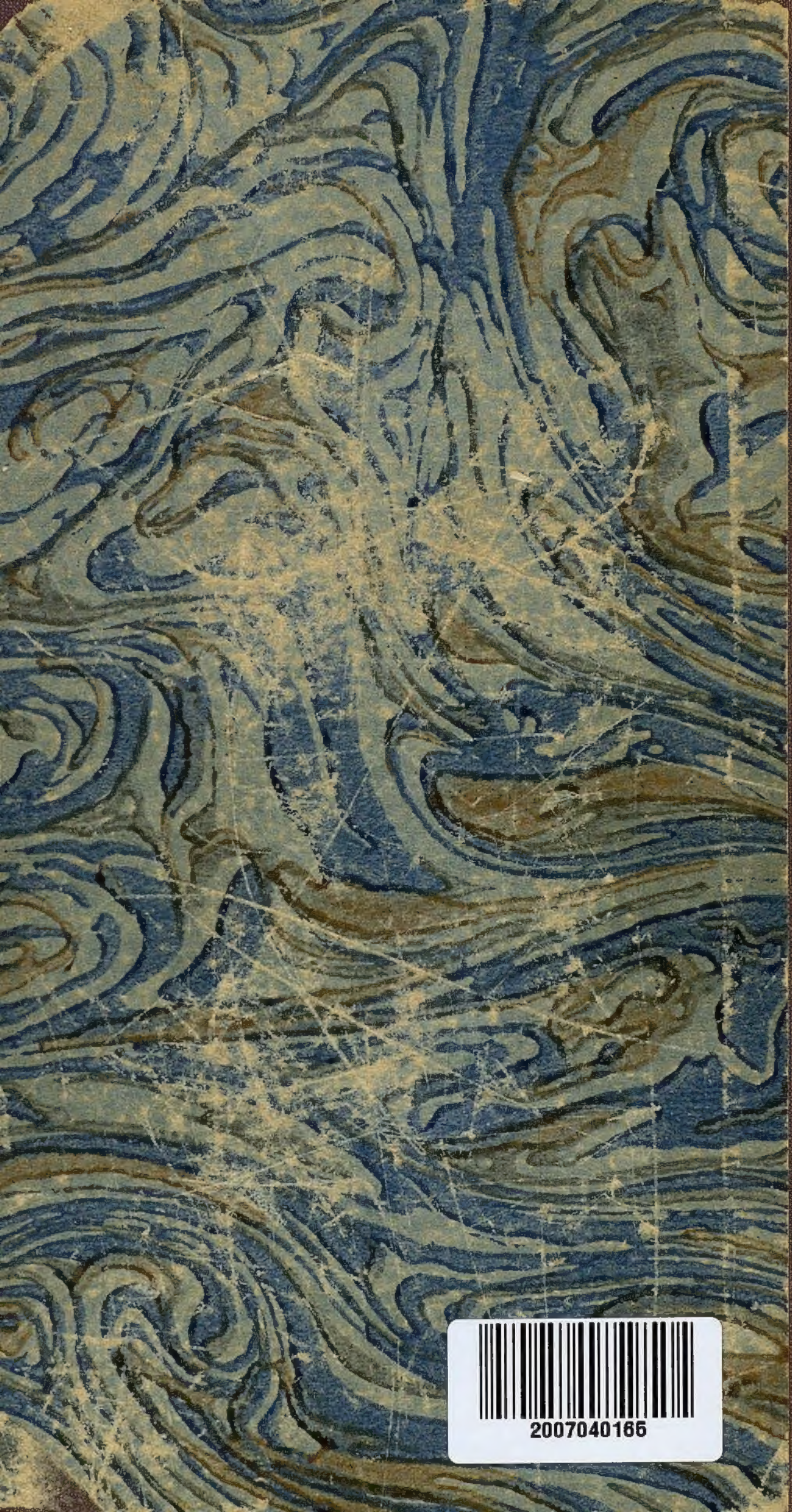
Къ страницѣ 61. — Въ число статей и сочиненій о движеніи народонаселенія въ Россіи можно включить:

J. Altmann, Dr. Phil., Ueber die Mortalitäts-Verhältnisse Russlands, въ *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Année 1840 № III и IV.*

СТЕПЕНЬ НАСЕЛЕННОСТИ ГУБЕРНІЙ И ОБЛАСТЕЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССІИ.



Лит. Р. ФИЛЛИПСА, Большой Мещанской въ домѣ Толмачовой № 24.


2007040166